

## Specyfikacja zakupu z dziedziny nauki lub z zakresu działalności kulturalnej

Zatwierdzam:

**DZIEKAN**  
Wydziału Fizyki Technicznej, Informatyki  
i Matematyki Stosowanej PŁ

.....  
dr hab. inż. Adam Wojciechowski, prof. uczelni  
data i podpis  
(wypełnia Kierownik Zamawiającego lub  
Kierownik Jednostki merytorycznej lub osoba przez niego upoważniona)

Nr postępowania: W7/N/06/2022

Specyfikacja zamówienia z dziedziny nauki / z zakresu działalności kulturalnej  
pn. Dostawa komputera przenośnego Lenovo Laptop ThinkPad T15p G3 21DA0003PB W11Pro  
i7-12700H/32GB/1TB/RTX3050 4GB/15.6/Black/vPro/3YRS Premier Support służącego do  
celów badawczych – 1 sztuka

Rodzaj zamówienia:

**Dostawa**

*Dostawa służąca wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych  
lub rozwojowych, które nie służą prowadzeniu przez zamawiającego produkcji masowej  
służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.*

I. Informacje ogólne:

1. Zamawiający:

Politechnika Łódzka Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej  
93-005 Łódź, ul. Wólczańska 215

2. Oznaczenie postępowania:

W7/N/06/2022

3. Termin realizacji zamówienia:

7 dni od daty zawarcia umowy

#### 4. **Komunikacja:**

Komunikacja odbywa się poprzez pocztę elektroniczną.

Osoba prowadząca postępowanie i dane kontaktowe: Natalia Jagodzińska, adres e-mail: natalia.jagodzinska@p.lodz.pl

We wszelkiej korespondencji należy powoływać się na ww. numer postępowania.

#### 5. **Wyjaśnienia dokumentacji:**

Wykonawca może zwrócić się o wyjaśnienia dokumentacji zamówienia w terminie 3 dni przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający nie ma obowiązku udzielenia odpowiedzi na pytania Wykonawców. Nie udziela się żadnych ustnych lub telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na pytania Wykonawców dotyczące istotnych elementów zamówienia.

#### 6. **Język postępowania:**

Język polski

### II. **Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest: Dostawa komputera przenośnego Lenovo Laptop ThinkPad T15p G3 21DA0003PB W11Pro i7-12700H/32GB/1TB/RTX3050 4GB/15.6/Black/vPro/3YRS Premier Support służącego do celów badawczych – 1 sztuka

#### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Lenovo Laptop ThinkPad T15p G3 21DA0003PB W11Pro i7-12700H/32GB/1TB/RTX3050 4GB/15.6/Black/vPro/3YRS Premier Support – międzynarodowy angielski – 1 sztuka

- Typ produktu: Notebook
- System operacyjny: Win 10 Pro lub Win 11 Pro 64-bit – angielski / polski
- Procesor: Intel Core i7 12700H, Liczba rdzeni procesora: 14, Częstotliwość procesora [MHz]: 2300-3500, Wielkość pamięci cache L2 lub L3 [KB]: 24576, Częstotliwość Turbo procesora [MHz]: 4700
- Pamięć: 32 GB DDR5 (1 x 32 GB lub 2 x 16 GB)
- Maksymalna ilość pamięci [GB]: 64, Taktowanie pamięci [MHz]: 4800
- Pamięć masowa: 1 TB SSD, Kontroler dysku: NVMe
- Wyświetlacz: 15.6", Rozdzielczość: 1920 x 1080 lub 3840 x 2160, Typ ekranu: Full HD lub Ultra HD 4K
- Grafika: NVIDIA GeForce RTX 3050
- Pamięć video: 4096MB
- Matryca: matowa
- Urządzenie wejściowe: TrackPoint, UltraNav
- Klawiatura: Międzynarodowy angielski
- Podświetlenie Klawiatury: Tak
- Klawiatura numeryczna: Tak
- Zintegrowana Kamera internetowa: Tak, co najmniej 720p + IR z przesłoną Privacy Shutter

- Gniazda / porty: 2 x USB 3.2 (1 x zawsze aktywne), 1/2 x USB Thunderbolt™ 4, Czytnik kart pamięci microSD, Gniazdo słuchawkowe i mikrofonowe, HDMI 2.0, RJ-45, Opcjonalnie: Czytnik kart chipowych
- Zasilacz: co najmniej USB-C 65 W (obsługuje Rapid Charge)
- Praca w sieci: WLAN, co najmniej 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1-5.2
- Bateria: Li Pol, do 12.1 godziny
- Ochrona: Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców, czytnik kart inteligentnych Smart Card
- Kolor: Czarny lub Grey
- Wymiary (szer./głęb./wys.): 36.65 cm x 25 cm x 2.27 cm
- Waga 2.07 – 2.23 kg
- Lokalizacja: Język: polski / region: Polska
- Program sprzedaży producenta: TopSeller
- Gwarancja producenta: Gwarancja ograniczona - 3 lata - u użytkownika; Gwarancja ograniczona - bateria - 1 rok
- Zawartość opakowania: ThinkPad T15p G3 (15.6, Intel), Zasilacz o mocy 65 W lub 135 W, Bateria 68 Wh lub 86 Wh, Przewodnik szybkiej instalacji

Oferowany sprzęt ma być fabrycznie nowy, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia. Oferowany sprzęt musi spełniać wszystkie wymagania stosownych dyrektyw Unii Europejskiej oraz musi posiadać oznakowanie CE (jeżeli dotyczy) umieszczone w sposób trwały i czytelny na dostarczonym sprzęcie.

## 2. Kody CPV:

30213100-6 Komputery przenośne

### III. Warunki udziału lub podstawy wykluczenia

Nie dotyczy

### IV. Wykaz oświadczeń lub dokumentów

1. Uzupelniony i podpisany załącznik nr 1 – formularz ofertowy

### V. Termin związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się w dniu wyznaczonym na termin składania ofert.

## **VI. Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty**

1. Oferta Wykonawcy ma być zgodna z wymogami szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.
2. Opis sposobu przygotowania oferty:
  - 1) Na ofertę składa się: formularz ofertowy stanowiący Załącznik nr 1,
  - 2) Oferta musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnione do występowania w imieniu Wykonawcy.
  - 3) Uwaga: zamawiający odrzuci ofertę w przypadku gdy jej treść nie odpowiada opisowi przedmiotu zamówienia sformułowanego przez Zamawiającego i jeżeli oferta zostanie złożona niezgodnie z treścią niniejszego zaproszenia, w szczególności jeżeli: oferta nie będzie zawierała ceny oferty, a także w sytuacji stwierdzenia braku któregośkolwiek dokumentu wymaganego w niniejszym ogłoszeniu.
  - 4) Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia w szczególności powinna obejmować koszty transportu do siedziby Zamawiającego, ewentualne koszty podatku od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, opakowanie, ubezpieczenie towaru, koszty odprawy celnej w ramach importu bezpośredniego, gwarancji i instrukcji obsługi.
  - 5) Zamawiający wymaga, aby dokumenty w języku obcym były składane wraz z ich tłumaczeniem na język polski.
  - 6) Wszystkie koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem oferty ponosi Wykonawca.

## **VII. Miejsce i termin składania ofert**

1. Termin składania ofert upływa w dniu ..... **16. 12. 2022** o godz. 10.00
2. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy przesać na adres:  
natalia.jagodzinska@p.lodz.pl ..... **16. 12. 2022**
3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu ..... o godz. 10.15

## **VIII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty**

1. Cena podana w ofercie powinna być wyrażona w złotych polskich jako cena brutto z podatkiem VAT (wg stawki 23%) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia, w szczególności powinna obejmować koszty transportu do siedziby Zamawiającego, ewentualne koszty podatku od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, opakowanie, ubezpieczenie towaru, koszty odprawy celnej w ramach importu bezpośredniego, gwarancji i instrukcji obsługi.
3. Cena winna być wyrażona w złotych polskich. Rozliczenia finansowe między Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą w polskich złotych.

## IX. Kryteria oceny ofert

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta przedstawiająca najniższą cenę brutto.

Maksymalną liczbę punktów – 100 pkt. otrzyma oferta Wykonawcy, który przedstawił ofertę z najniższą ceną brutto.

Pozostałym wykonawcom przypisana została odpowiednio mniejszą liczbę punktów, zgodnie ze wzorem:

$$C_i = \frac{Cena_{min}}{CenaOferty_i} * 100$$

## X. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopelnione po wyborze oferty

Po zatwierdzeniu wyboru oferty, Zamawiający prześle zawiadomienie Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu, wraz z uzasadnieniem oraz zamieści informację na stronie Zamawiającego.

Z wykonawcą, którego oferta została wybrana zostanie zawarta umowa (wzór umowy stanowi Załącznik nr 2).

## XI. Inne postanowienia

1. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku gdy jej treść nie odpowiada opisowi przedmiotu zamówienia sformułowanego przez Zamawiającego i jeżeli oferta zostanie złożona niezgodnie z treścią niniejszej specyfikacji.

2. Postępowanie podlega unieważnieniu, jeżeli:

a) nie złożono żadnej oferty lub wszystkie oferty zostały odrzucone,

b) dalsze prowadzenie Procesu zakupowego nie leży w interesie Zamawiającego lub stało się niecelowe z innej przyczyny,

c) Proces zakupowy obarczony jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy,

d) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę przeznaczoną przez Zamawiającego na realizację przedmiotu zamówienia.

3. W ofercie poprawia się oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe lub inne omyłki polegające na niezgodności z treścią opisu przedmiotu zamówienia, które nie powodują istotnych zmian treści oferty. O dokonanych poprawkach informuje się wykonawcę, którego oferty to dotyczy.

4. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)

(Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: Politechnika Łódzka, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź,
- kontakt z administratorem bezpieczeństwa informacji w Politechnice Łódzkiej: e-mail: iod@adm.p.lodz.pl lub pisemnie na adres siedziby administratora danych osobowych z dopiskiem „Administrator bezpieczeństwa informacji”,
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze, związanym z niniejszym zapytaniem ofertowym z dziedziny nauki;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja z niniejszego postępowania na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych w związku z ustawą z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 87),
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres wymagany przepisami prawa
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>1</sup>;
  - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO<sup>2</sup>;
  - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO – wypełnienie obowiązku prawnego ciążącego na administratorze.”

**Załączniki:**

*Załącznik nr 1. Formularz ofertowy*

*Załącznik nr 2. Wzór umowy*