

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

Państwowa Akademia Nauk Stosowanych we Włocławku  
zaprasza do złożenia oferty na zamówienie publiczne,  
które nie przekracza 130 tys. złotych netto na.:

**„Dostawa drukarki 3D oraz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć z programowania mikrokontrolerów na kierunku Automatyka i Robotyka w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych we Włocławku” z podziałem na dwie części**

**I. Zamawiający**

Państwowa Akademia Nauk Stosowanych we Włocławku  
ul. 3 Maja 17, 87-800 Włocławek  
NIP: 888-26-92-150, REGON: 911266951

**II. Tryb udzielenia zamówienia**

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w formie zapytania ofertowego, do którego nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.).

**III. Przedmiot zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa drukarki 3D oraz pomocy dydaktycznych do prowadzenia zajęć z programowania mikrokontrolerów na kierunku Automatyka i Robotyka w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych we Włocławku” z podziałem na dwie części:

Część 1. Drukarka 3 D

Część 2. Pomoce dydaktyczne

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

**część 1. Drukarka 3 D**

<b>1. Drukarka 3D – Bambu Lab P1S Combo – 1 szt.</b>	
<b>opis</b>	- drukarka dysponująca polem roboczym o wymiarach 256 x 256 x 256 mm. - system umożliwiający druk wielomateriałowy – AMS - metoda druku - FDM - obsługiwany filament: PLA, PETG, TPU, PVA, PA, PC, ABS, ASA - średnica dyszy : standardowa: 0,4 mm, alternatywnie: 0,2 mm, 0,6 mm, 0,8 mm - prędkość pracy do 500 mm/s - tryb pracy: WiFi, Bluetooth, karta microSD, przewód Bambu Bus - gwarancja min. 24 miesiące <b>Wyposażenie do drukarki:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przewód Bus 6-pin</li> <li>• Przewód Bus 4-pin</li> <li>• Hotend z dyszą ze stali nierdzewnej 0,4 mm</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nakładka PEI na stół roboczy</li> <li>• 2x filament PLA Bambu Lab</li> <li>• Filament podporowy Bambu Lab dla PLA</li> <li>• Narzędzie do odblokowywania dyszy</li> <li>• Narzędzie do zdejmowania wydruków</li> <li>• Czyścik do dyszy</li> <li>• 3x obcinak do filamentu</li> <li>• Uchwyt na filament</li> <li>• Przewód zasilający</li> <li>• Elementy montażowe</li> <li>• Nóżki antywibracyjne Bambu Lab - 6szt.</li> </ul>
--	--

## część 2. Pomoce dydaktyczne

<b>1. Zestaw konstrukcyjny Totem Maker Mini Lab 1 - 2 sztuki</b>	
<b>opis</b>	<b>Zestaw zawiera</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Płytki TotemDuino</li> <li>• 1 x Platforma LabBoard</li> <li>• 1 x Przewód IDC 34-pin</li> <li>• 1 x Elementy konstrukcyjne Totem</li> <li>• 1 x Zasilacz 12 V DC 1,5 A - wtyk DC</li> <li>• 2 x Płytki stykowa - 700 otworów</li> <li>• 40 x Przewody połączeniowe 20 cm</li> <li>• 1 x Przewód USB - microUSB - 1 m</li> <li>• 1 x Instrukcja obsługi</li> </ul>
<b>2. Zestaw FORBOT Mistrz Robotyki (robot edukacyjny z mikrokontrolerem wraz z akcesoriami) - 7 sztuk</b>	
<b>opis</b>	Zestaw „Mistrz Robotyki” to komplet poniższych produktów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zestaw do kursu Arduino, poziom I (wersja w plastikowym kuferku z oryginalnym sterownikiem Arduino UNO) + gadżety</li> <li>• Komplet podręcznych tablic elektronicznych do kursu Arduino, poziom I</li> <li>• Zestaw do kursu budowy robotów (z niezbędną mechaniką, elektroniką i bateriami)</li> <li>• Podkładka pod mysz FORBOT</li> </ul>
<b>3. FORBOT - zestaw z micro:bit, modułami, płytką stykową, kursem online i e-bookami - wersja rozszerzona – 1 sztuka</b>	
<b>4. Zestaw micro:bit Grove Inventor Kit - zestaw wynalazcy dla dzieci (moduły + micro:bit + kurs FORBOT) – 1 sztuka</b>	
<b>5. ElecFreaks Smart Home Kit - inteligentny dom - zestaw dla BBC micro:bit – 1 sztuka</b>	
<b>6. Gravity - zestaw startowy IoT dla BBC microbit - DFRobot KIT0138 – 1 sztuka</b>	

<b>7. ESP8266 WiFi Shield - nakładka do Arduino - SparkFun WRL-13287 - 2 sztuki</b>	
<b>opis</b>	<p><b>Specyfikacja nakładki ESP8266</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Moduł jest kompatybilny z Arduino Uno Rev3 i pochodnymi</li> <li>• Pracuje w standardzie 802.11 b/g/n</li> <li>• Posiada integrowany protokół TCP/IP</li> <li>• Wyposażony 32-bitowy mikrokontroler o niskim poborze mocy z wbudowaną pętlą PLL</li> <li>• Moc nadajnika w trybie 802.11b wynosi +19,5 dBm</li> </ul>
<b>8. Panel boczny I/O do zestawu Totem Mini Lab - TotemMaker TE-SP01-B – 2 sztuki</b>	
<b>9. Panel boczny z czujnikami do zestawu Totem Mini Lab - TotemMaker TE-SP02-B - 2 sztuki</b>	

2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, należytej jakości, sprawny, wolny od jakichkolwiek wad, nieobciążony jakimikolwiek prawami na rzecz osób trzecich, nieużywany, niepowystawowy. Pod pojęciem fabrycznie nowy Zamawiający rozumie produkty wykonane z nowych elementów, bez śladu uszkodzenia.
3. Wraz z dostawą sprzętu Wykonawca dostarczy również:
  - 1) szczegółową instrukcję obsługi i konserwacji dla dostarczonego sprzętu, w języku polskim,
  - 2) certyfikaty jakości, licencje.

#### **IV. Wymagania Zamawiającego:**

1. Przedmiot zamówienia należy dostarczyć na własny koszt i ryzyko do obiektu Państwowej Akademii Nauk Stosowanych we Włocławku przy 3 Maja 17
2. Wykonawca zobowiązuje się do ponoszenia ryzyka związanego z dostawą towaru w szczególności z jego transportem.
3. Zaleca się, aby dostarczony towar zapakowany był w opakowaniach uniemożliwiających uszkodzenie produktów w czasie transportu.
4. Odpowiedzialność za uszkodzenia produktów w czasie transportu ponosi Wykonawca.
5. Wykonawca udzieli na dostarczony przedmiot zamówienia gwarancji jakości.
6. Wynagrodzenie dla Wykonawcy będzie wypłacone przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w terminie do 14 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę Zamawiającemu poprawnie wystawionej faktury. Podstawą wystawienia faktury jest przyjęcie przez Zamawiającego przedmiotu umowy oraz podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru sporządzonego przez Wykonawcę.

#### **V. Oczekiwania od oferentów:**

1. Wykonawca składa ofertę sporządzoną w języku polskim dla całości wykonania wybranej części przedmiotu zamówienia na formularzu ofertowym załączonym do niniejszego zapytania ofertowego (załącznik nr 1). W przypadku części 1 zapytania do formularza ofertowego należy wypełnić i dołączyć Parametry oferowanego przedmiotu zamówienia (załącznik 1a).
2. Oferta musi być podpisana przez osobę / osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. W przypadku działania Wykonawcy przez pełnomocników należy dołączyć do oferty pełnomocnictwa.

4. Oferowana cena musi obejmować wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia takie jak np. koszty dostawy, wniesienie itp.
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na wybraną część przedmiotu zamówienia.
6. Cena oferty powinna być obliczona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

#### **VI. Sposób wyboru Wykonawcy:**

1. Zamawiający wybierze ofertę spełniającą wymagania oraz przedstawiającą najniższą cenę brutto za przedmiot zamówienia.
2. W trakcie badania i oceny ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
3. W uzasadnionych wypadkach, w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, PANS we Włocławku może zmodyfikować lub uzupełnić treść zaproszenia do składania ofert. Jeżeli zmiany mogą wpłynąć na ich treść, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. O dokonanej zmianie Zamawiający poinformuje na Platformie Zakupowej.
4. Po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wybranego Wykonawcę poprzez Platformę Zakupową.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy / realizacji zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, chyba, że znajdą przesłanki unieważnienia postępowania.
6. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia zapytania ofertowego w przypadku:
  - 1) braku ofert;
  - 2) braku wystarczających środków finansowych zarezerwowanych na jego realizację, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
  - 3) gdy wystąpi zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym.

#### **VII. Termin złożenia oferty**

Ofertę należy złożyć najpóźniej do dnia **21.10.2024 r.** do godziny **12.00** za pośrednictwem Platformy Zakupowej.

#### **VIII. Wymagany termin wykonania zamówienia:**

Zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia - do dnia **30.11.2024 r.**

#### **IX. Klauzula informacyjna**

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”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowa Akademia Nauk Stosowanych we Włocławku), ul. 3 Maja 17, 87-800 Włocławek, tel: 54 231 60 80, e-mail: [kancelaria@pans.wloclawek.pl](mailto:kancelaria@pans.wloclawek.pl)
2. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych, można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych osobowych w Państwowej Uczelni Zawodowej we Włocławku: e-mail: [iod@pans.wloclawek.pl](mailto:iod@pans.wloclawek.pl).

3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na przedmiotowe zadanie (**znak sprawy G.231.323.2024**)
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmiotu, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz po jego zakończeniu zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji;
6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
8. 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 do żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO<sup>2</sup>;
  - d) prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
9. 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 których 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;
10. Administrator danych dodatkowo informuje, że instytucja finansowa składając oferty zobowiązana jest do realizacji obowiązku informacyjnego zgodnie z art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał.

#### **X. Wykluczenia z postępowania**

Z postępowania wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 poz. 835), tj. Wykonawcę:

1. wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3,
2. którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji

- w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3,
3. którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.

Kierownik  
DZIAŁU GOSPODARCZEGO

*Mgr Tomasz Kruszewski*

**Załączniki:**

1. Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy
2. Załącznik nr 1A – Parametry oferowanego przedmiotu zamówienia.

<sup>1</sup> Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

<sup>2</sup> Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.