

**Ogłoszenie o wyniku postępowania  
Dostawy  
Program "LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI"**

**SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY**

**1.1.) Rola zamawiającego**

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

**1.2.) Nazwa zamawiającego:** Zespół Szkół Integracyjnych im. Piastów Śląskich

**1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 390241626

**1.5) Adres zamawiającego**

**1.5.1.) Ulica:** Wierzyńskiego 1

**1.5.2.) Miejscowość:** Legnica

**1.5.3.) Kod pocztowy:** 59-220

**1.5.4.) Województwo:** dolnośląskie

**1.5.5.) Kraj:** Polska

**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL516 - Legnicko-głogowski

**1.5.7.) Numer telefonu:** 767233450

**1.5.9.) Adres poczty elektronicznej:** szkola@zsi.lgnica.eu

**1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.zsi.legnica.eu

**1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:**

www.platformazakupowa.pl

**1.7.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka budżetowa

**1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Edukacja

**SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**

**2.1.) Ogłoszenie dotyczy:**

Zamówienia publicznego

**2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług:** Nie

**2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:**

Program "LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI"

**2.4.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-e43dd228-93d0-11ec-94c8-de8df8ed9da1

**2.5.) Numer ogłoszenia:** 2022/BZP 00086218/01

**2.6.) Wersja ogłoszenia:** 01

**2.7.) Data ogłoszenia:** 2022-03-15 12:04

**2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań:** Nie

**2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii**

Europejskiej: Nie

**2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:**

Tak

**2.14.) Numer ogłoszenia:** 2022/BZP 00064665/01

**SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ**

**3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną** Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 2 ustawy

**SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**4.1.) Numer referencyjny:** ZSI.26.1.2022

**4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania:** Nie

**4.4.) Rodzaj zamówienia:** Dostawy

**4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest zakup z dostawą do Zespołu Szkół Integracyjnych im. Piastów Śląskich położonego w Legnicy przy ulicy Wierzyńskiego 1 następującego wyposażenia:

1. 9 szt. zestawów edukacyjnych składających się z:

1) drukarka 3D wraz z akcesoriami:

- 10 szt. filamentu PLA,
- Skrimarket, Skriware Academy,
- 24 e-kursy z zakresu nowoczesnych technologii, nauczania zdalnego i metodologii STEAM,
- 86 gotowych scenariuszy lekcji i prezentacji multimedialnych,
- karty pracy dla uczniów,
- roczny dostęp do portalu i kursu;

2) zestaw edukacyjny – mikrokontroler o następujących parametrach:

- napięcie zasilania: od 7 V do 12 V
- mikrokontroler: ATmega328
- maksymalna częstotliwość zegara: 16 MHz
- pamięć SRAM: 2 kB, pamięć EEPROM: 1 kB
- pamięć Flash: 32 kB (5 kB zarezerwowane dla bootloadera)
- porty I/O: 14
- wyjścia PWM: 6
- ilość wejść analogowych: 6 (kanały przetwornika A/C o rozdzielczości 10 bitów)
- interfejsy szeregowo: UART, SPI, I2C
- podłączona dioda LED na pinie 13
- gniazdo USB A do programowania
- złącze DC 5,5 x 2,1 mm do zasilania
- przezroczyste nóżki samoprzylepne;

3) stacja lutownicza z grotem 2 w1 o następujących parametrach:

Parametry minimalne stacji lutowniczej:

- Moc: 75W
- Napięcie zasilania: 220-240V~50Hz
- Zakres temperatur: 200-480°C
- Czas nagrzewania: 15 s do 350°C

Parametry minimalne stacji hot air:

- Moc: 750W
- Napięcie zasilania: 220-240V~50Hz
- Zakres temperatur: 100-480°C
- Czas nagrzewania do 350°C: 10 s;

4) statyw do aparatu i kamer z dodatkową funkcją Leveling device, regulację kolumny środkowej, regulowaną wysokością w przedziale: 36,5cm- 106,5 cm, maksymalnym obciążeniem do 500 g;

5) zestaw oświetleniowy – oprawa oświetleniowa światła stałego ze statywem i żarówką fotograficzną o następujących parametrach:

- wymiary czaszy: min. 40x40cm
- mocowanie żarówki: gwint E27
- żarówka: min. 65W
- temperatura barwowa: 5500K
- wysokość robocza: max. 230cm
- głowica: ruchoma, pozwala na zmianę kąta świecenia
- odbłyśnik: wewnętrzny;

6) aparat fotograficzny z przetwornikiem obrazu CMOS Exmor R typu 1,0, ogniskowa obiektywu 9,4-25,7 mm, zoomem optycznym 2.3x, z trybami tematycznymi- portret, sport, makro, krajobraz, zachód słońca, scena nocna, zdjęcia z ręki o zmierzchu, portret nocą, wyraźny ruch, zwierzęta, jedzenie, fajerwerki, duża czułość;

7) urządzenie elektroniczne do stabilizacji obrazu – Gimbal z akcesoriami:

- statyw plastikowy
- płytki montażowa
- stabilizacja obrazu dzięki podporom i podwyższeniu
- kabel zasilający USB-C , kabel MMC
- 2 sztuki zapinanego paska
- 2 śruby montażowe D-Ring 1/4;

8) mikrofon z mikroportem w zestawie składającym się z:

- mikrofonu pojemnościowego z tłumikiem
- mikrofonu lavalier SR-M1
- kabli do nagrywania lustrzankami cyfrowymi bądź telefonem: TRS i TRRS
- zaczepu do paska jako uchwyt do aparatu,

9) laptop o następujących parametrach:

- wyświetlacz 15,6"
- procesor: Ryzen
- RAM: 4GB
- Dysk: 256GB SSD
- system operacyjny: Windows 10 Edu
- komunikacja: Wi-Fi oraz Bluetooth 5.0

2. 3 szt. zestawów robotów z bluetoothem i czujnikami (6 szt. robotów w zestawie) z wyposażeniem:

- 6 sztuk robotów
- 6 smyczy na klucze,
- 6 kabli micro USB 100cm,
- 6 instrukcji po angielsku, 1 zestaw nauczycielski po angielsku,
- 48 kart kolorów dla robota,
- 1 ładowarka z 8 portami USB, 1 zasilacz do ładowarki,
- 1 pudełko na przechowywanie z miękkim wkładem wyścielającym,
- 2 karty z naklejkami,.

3. 3 szt. małego zestawu klasowego (6 szt. robotów w zestawie) z wyposażeniem:

- 6 sztuk robotów,
- 6 tabliczek kodujących,
- 7 bloczków kodów (50 szt.),
- pudełko do przechowywania bloczków kodów
- 6 pierścieni artystycznych,
- 3 boiska,
- stacja ładująca,
- walizka ułatwiająca przenoszenie.

**4.5.3.) Główny kod CPV:** 39162100-6 - Pomoce dydaktyczne

#### SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

**5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania:** Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

#### SEKCJA VI OFERTY

**6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków:** 1

**6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP:** 1

**6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego:** 1

**6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG:** 0

**6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt:** 0

**6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt:** 0

**6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem:** 271120,16 PLN

**6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem:** 271120,16 PLN

**6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:** 271120,16 PLN

**6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną:** Nie

**6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową:** Nie

#### SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

**7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia:** Nie

**7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy:** Mały przedsiębiorca

**7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:**

**7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:** „BIUREX” Renata DUŚ

**7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** NIP: 6920007162

**7.3.3) Ulica:** ul. Kolejowa 9A

**7.3.4) Miejscowość:** Lubin

**7.3.5) Kod pocztowy:** 59-300

**7.3.6.) Województwo:** dolnośląskie

**7.3.7.) Kraj:** Polska

**7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?:** Nie

## **SEKCJA VIII UMOWA**

**8.1.) Data zawarcia umowy:** 2022-03-10

**8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej:** 271120,16 PLN

**8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:**  
do 2022-04-30