Teklinów, dnia 14.12.2021 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**I Zamawiający:**

 Szkoła Podstawowa w Teklinowie, Teklinów 121, 98-400 Wieruszów.

**II Opis przedmiotu zamowienia:**

1. Dostawa wyposażenia dot. Projektu Laboratoria Przyszłości.

III. **Opis przedmiotu zamówienia**: zakup wyposażenia wymienionego w załączniku nr 2 do niniejszego zapytania.

**IV. Termin składania ofert:** 22 grudnia 2021 r. do godz. 14:00

**V. Forma składania ofert:** ofertę należy przesłać na adres mailowy: spteklinow@o2.pl

**VI. Termin realizacji zamówienia:**

100% wartości zamówienia brutto od podpisania umowy do dnia 31.12.2021 r.

**VII. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej pod względem technicznym, funkcjonalnym i użytkowym mieszczącej się w budżecie zadania.

W przypadku, gdy wybrany wykonawca odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie umowy z kolejnym wykonawcą, który w postępowaniu uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

**VIII. Warunki uczestnictwa:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1) prowadzą działalność gospodarczą w zakresie objętym przedmiotem zamówienia

2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia

3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia

4) zapewniają serwis gwarancyjny nie krótszy niż 24 miesiące.

**IX. Wybór oferty:**

a) Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie przesłana wykonawcom, którzy złożyli ofertę.

b) W przypadku, jeżeli wykonawca którego oferta został wybrana nie podpisze umowy w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, zamawiający będzie uprawniony do wyboru oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert.

c) Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawią taki sam bilans kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.

**X. Odwołanie postępowania o udzielenie zamówienia:**

a) Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania postępowania o udzielenie zamówienia bez podania przyczyny. Odwołanie może nastąpić przed upływem terminu składania ofert.

b) Zamawiający zastrzega sobie możliwość odwołania postępowania o udzielenie zamówienia jeżeli nie wpłynie żadna oferta lub gdy złożone oferty nie będą podlegały ocenie.

c) Zamawiający zastrzega sobie możliwość odwołania postępowania o udzielenie zamówienia jeżeli cena najkorzystniejszej oferty przekroczy kwotę, którą zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

d) Informację o odwołaniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający przekaże wykonawcom, którzy złożyli oferty.

**XI. Załączniki do zapytania ofertowego**

1. Formularz cenowy

2. Kalkulacja cenowa.

XII. **Informacja o przetwarzaniu danych osobowych**

1) Administratorem Państwa danych osobowych jest Szkoła Podstawowa w Teklinowie reprezentowane przez Dyrektora szkoły.

2) Kontakt do Inspektora Ochrony Danych, e-mail: iodwieruszow@gmail.com

3) Państwa dane osobowe przetwarzane będą w związku z realizacją postepowania dotyczącego zakupu pomocy dydaktycznych dla szkoły tj.

- zawarcia i realizacji umowy, której jesteście Państwo stroną (art. 6 ust. 1 lit. b RODO),

- spełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO).

4) Odbiorcami Państwa danych osobowych mogą być wyłącznie podmioty uprawnione, w uzasadnionych przypadkach i na podstawie odpowiednich przepisów prawa.

5) Państwa dane osobowe pozyskane w związku z prowadzonym postępowaniem przetwarzane będą przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania, a później przez okres wskazany w przepisach o archiwizacji.

6) W związku z przetwarzaniem danych osobowych przysługuje Państwu prawo do: dostępu do treści danych, sprostowania danych osobowych, usunięcia danych osobowych, ograniczenia ich przetwarzania.

7) Przysługuje Państwu także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych.

8) Podanie przez Państwa danych osobowych jest obowiązkowe. W przypadku niepodania danych nie będzie możliwe zawarcie umowy o udzielenie zamówienia.

9) Państwa dane osobowe nie będą podlegać zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji i nie będą profilowane.

SPORZĄDZIŁ:

Anna Jakubowska – dyrektor szkoły

*Załącznik nr 1 do zamówienia w ramach Projektu „Laboratoria przyszłości”*

*Szkoła Podstawowa w Teklinowie*

**Specyfikacja zamówienia:**

1. Drukarka 3D FlashForge Adventurer 3

- technologia FDM/FFF,

- przestrzeń robocza 150x150x150 mm

- max temp. ekstrudera 24 oC,

- platforma podgrzewana do 100 oC,

- średnica filamentu 1,75 mm,

- średnica dyszy 0,4 mm,

- komora robocza: zamknięta,

- chłodzenie wydruku: smart cooling 360 oC,

- prędkość drukowania: 30-100 mm/s.

Zestaw do drukarki: pakiet

- 6 x Filament FlashForge PLA 0,5 Kg,

- 1 x Dedykowany zestaw narzędzi,

- 1 x Pendrive z materiałami do kursu online,

- 1 x Drukowana instrukcja, podręcznik oraz wzory karty pracy,

- 1 x Dostęp do portalu i kursu online

- 1 x Szkolenie startowe dla nauczyciela (4h) -- po szkoleniu nauczyciel otrzyma cetryfikat nauczania podstaw druku 3D

2. Pakiet filamentów:

- 12x Filament FlashForge PLA 0,5 Kg różne kolory,

3. Zestaw edukacyjny z mikrokontrolerami RFID Starter Kit

Zestawy zawierające m. in.: płytki stykowe prototypowe, zestaw przewodów do płytki prototypowej męsko-męskie, zestaw przewodów żeńsko-męskich, wyświetlacz LCD, matryca LED 8 x 8, wyświetlacz LED, pilot zdalnego sterowania IR, odbiornik podczerwieni (IR), czujnik temperatury, moduł Joystick, czujnik poziomu cieczy - analogowy, buzzer, przyciski tact switch z odpowiednią liczbą zdejmowanych nakładek, diody LED w różnych kolorach, potencjometry, moduł czujnika wilgotności, rejestr przesuwny, diody LED RGB, czytnik RFID, karta RFID, brelok RFID, klawiatura matrycowa, moduł zegara czasu rzeczywistego, moduł z przekaźnikiem, fotorezystor, silniki z odpowiednimi sterownikami, czujnik dźwięku, mikrofon, serwa, czujnik drgań wibracji, baterie, klipsy na baterie, zestaw rezystorów, konwertery analogowo-cyfrowe, głośnik, wzmacniacze, włącznik, kondensatory.

4. Zestaw edukacyjny z mikrokontrolerami Starter Kit – rozszerzenie

5. Lutownica

 - Parametry minimalne: · Moc: 100W · Napięcie zasilania: 230V~50Hz · Zakres pracy temperatur: 400°C · Długość grota: 50 mm

6. Zestaw do pracowni audio-wideo

SKŁAD ZESTAWU

- Aparat fotograficzny Canon PowerShot G7 X Mark II

 - Statyw do aparatu i kamery

- Zestaw oświetleniowy: Lampa SOFTBOX ze statywem i żarówką

- Mikrofon kierunkowy Saramonic Vmic-Mini,

- Mikroport Saramonic Blink 500 B1,

- Gimbal do aparatu fotograficznego i kamery

7. LEGO® Education SPIKE™ Essential

– 3 komplety klocków

8. LEGO® Education SPIKE™ Prime - zestaw podstawowy

- 3 komplety klocków

9. LEGO® Education SPIKE™ Prime - zestaw rozszerzający

- 4 komplety klocków.

10. Laptop Acer TravelMate P2 i3 8GB 256SSD

Laptop o parametrach minimalnych:

- Ekran o przekątnej 15,6 cali

- Procesor: Intel Core i3

- Pamięć RAM: 8 GB

- Dysk: 256 SSD

- Brak wbudowanego napędu optycznego

- Złącza: D-SUB, HDMI, USB, Czytnik kart SD

- Komunikacja: Wi-Fi, Bluetooth 4.0

- System operacyjny: Windows 10 Pro

- Kolor: czarny