

## FORMULARZ CENOWO - OFERTOWY

(przedmiot zamówienia prowadzony poniżej kwoty 130 000 złotych realizowany bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych).

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie Zapytania ofertowego pn.:

**Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych w ramach programu  
LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI  
dla Zespołu Szkół Sportowych w Ustrzykach Dolnych  
SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO**

My niżej podpisany:

Wykonawca:	EDU-PARTNER AGNIESZKA SKIERKA
Adres (siedziba):	83-307 KIEŁPINO UL. STAROWIEJSKA 105
Województwo:	POMORSKIE
NIP:	589-183-32-23
REGON:	385387207
Osoba do kontaktu:	AGNIESZKA SKIERKA
Telefon:	665360963
e-mail:	BIURO@EDU-PARTNER.PL

- 1) **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z treścią Zapytania ofertowego, w tym w szczególności opisu przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 2).
- 2) **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z dokumentami postępowania oraz wyjaśnieniami i zmianami, przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
- 3) **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2) w kwocie:

### Część I:

Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto
31260,16	23%	38450,00

### Część II:

Wartość netto	Stawka VAT	Wartość brutto
20552,85	23%	25280,00

- 4) **Deklarujemy termin realizacji przedmiotu zamówienia:** od dnia podpisania umowy do dnia 31.03.2022 r.
- 5) Powyższe wartości zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia. Ceny podane w ofercie nie podlegają zmianie przez 30 dni od zakończenia przyjmowania ofert.
- 6) Akceptuję(emy) projekt umowy, której treść zawiera Załącznik 4 do Zapytania Ofertowego i w przypadku wybrania naszej oferty zobowiązuję(emy) się do podpisania umowy na warunkach zawartych w niniejszym Zapytaniu Ofertowym, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 7) Oświadczamy, iż:
  - zapoznaliśmy się ze przedmiotem zamówienia, ogłoszeniem o zamówieniu i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń;
  - zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty;
  - posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia określonego w ogłoszeniu o zamówieniu;
  - znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych punktach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Data, pieczęć i podpis

25.01.2022 Agnieszka Skierka

**EDU-PARTNER**  
Agnieszka Skierka  
83-307 Kiełpino, ul. Starowiejska 105  
tel. 665-360-963  
NIP 5891833223, Regon 385387207

Oznaczenie sprawy: CUW.2610.4.2022

### SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA


#### I. Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa pomocy dydaktycznych w ramach programu LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI dla Zespołu Szkół Sportowych w Ustrzykach Dolnych SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO, pod adresem: ul. Dobra 6, 38-700 Ustrzyki Dolne.
2. Termin realizacji zamówienia: zakup i dostawa od dnia podpisania umowy do dnia 31.03.2022 r.

#### II. Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

##### Część I WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

Nazwa towaru / model /rodzaj	Opis/Parametry techniczne	Ilość/szt. /kpl.	Cena netto	VAT	Cena brutto	Wartość	Uwagi
1. Filament	Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zakupionymi drukarkami. Dedykowany do drukarki Banach. Różne KOLORY	10 szt.	97,56	22,44	<b>120,00</b>	1200,00	
2. Drukarka 3D Banach School z pakietem dydaktycznym i z 5-letnim programem wsparcia:	<p>EkoSystem Banach 3D zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>drukarkę 3D Banach School</b> z pakietem dydaktycznym,</li> <li>2) 5-letni program wsparcia szkoły:</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• materiały video i praktyczne instrukcje dla początkujących aby dobrze rozpocząć przygodę z drukiem 3D,</li> <li>• filmy instruktażowe dla Twoich nauczycieli i uczniów z podstaw projektowania oraz obsługi drukarki Banach 3D,</li> <li>• dostęp do największej na świecie specjalistycznej biblioteki modeli szkolnych, przygotowanych do prowadzenia zajęć ogólnych, z uczniami ze SPE, uczniami zdolnymi,</li> <li>• dostęp do modeli i materiałów wspierających przygotowanie do zawodów</li> <li>• scenariusze prowadzenia zajęć ogólnych z drukiem 3D</li> <li>• wsparcie w realizacji 12 obszarów wykorzystania druku 3D w polskiej szkole</li> <li>• wsparcie w uruchomieniu i poprowadzeniu zajęć poza lekcyjnych – kółka zainteresowań z wykorzystaniem druku 3D</li> <li>• możliwość udziału w konsultacjach online z opiekunem merytorycznym</li> <li>• nowe koncepcje zastosowania technologii 3D zgodnie z podstawą programową</li> <li>• dostęp do Akademii Banach -webinaria i certyfikowane szkolenia online</li> <li>• Gwarancja 24 miesiące</li> <li>• Serwis i infolinia techniczna</li> </ul>	1 szt.	<b>6910,57</b>	1589,43	8500,00	<b>8500,00</b>	



1

	<p><b>Parametry techniczne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technologia: FDM</li> <li>- Pole robocze: 210 x 210 x 210 mm, podświetlane</li> <li>- Stół roboczy: Wymienny</li> <li>- Obudowa drukarki: przezroczysta, zabudowana</li> <li>- Podgląd wydruku: stacjonarny, zdalny (WiFi)</li> <li>- Wyświetlacz: z polskim menu, dotykowy, kolorowy 2,4"</li> <li>- Łączność: WiFi, USB, karta SD</li> <li>- Kamera: Tak</li> <li>- Obsługiwane typy plików: .STL, .OBJ wbudowany slicer</li> <li>- Prędkość druku: szybka: 20-120 mm/s</li> <li>- Średnica dyszy: 0,4 mm</li> <li>- Temperatura druku: temperatura 180°C-260°C</li> <li>- Wysokość warstwy: 0,1 - 0,4 mm</li> <li>- Obsługiwany filament: kompatybilny z drukarką: PLA (bezpieczny dla dzieci i młodzieży), ABS</li> <li>- Obsługiwana średnica filamentu: 1,75 mm</li> <li>- Wymiary drukarki: 385 x 380 x 425 mm</li> <li>- Waga: lekka przenośna konstrukcja 7,5 kg</li> <li>- Biblioteka projektów: online, 500 projektów w podziale na przedmioty szkolne zgodne z</li> </ul>					
<b>3.</b>	<b>Laptop DELL Vostro i5 8GB 256SSD</b>	1 szt.	<b>2357,72</b>	542,28	<b>2900,00</b>	<b>2900,00</b>
<b>4.</b>	<b>Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami</b>	10 szt.	<b>1138,21</b>	261,79	1400,00	<b>14000,00</b>

  
 4

5.	<b>Lutownica/ Stacja lutownicza z gorącym powietrzem</b>	Stacja lutownicza HOT AIR z grotem 2w1 898DH <u>Parametry minimalne:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Moc: 75W</li> <li>• Napięcie zasilania: 24V</li> <li>• Zakres temperatur: 200-480°C</li> <li>• Dokładność temperatury: +/- 2°C</li> <li>• Przepływ powietrza 120 l/min</li> </ul>	1 szt	284,55	65,45	350,00	350,00
6.	<b>Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami</b>	Kamera SONY 4K FDR-AX53 <u>Parametry minimalne:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nagrywanie w rozdzielczości 4K Ultra HD (3840 x 2160 pikseli)</li> <li>• Stabilizator obrazu Balanced Optical SteadyShot™ z 5-osiowym inteligentnym trybem aktywnym</li> <li>• Szerokokątny obiektyw ZEISS Vario-Sonnar® T* 26.8 mm</li> <li>• Zoom optyczny 20x z funkcją Clear Image Zoom 30x/40x (4K/HD)</li> <li>• Przetwornik obrazu CMOS Exmor R® typu 1/2.5" (7,20 mm) wykonany w technologii BSI</li> <li>• Efektywna liczba pikseli (film): około 8,29 megapiksela (16:9)</li> <li>• Zoom optyczny: 20x</li> <li>• Wymiary (dł. x wys.) [mm]: 166,5 x 80,5</li> <li>• Ekran: Panoramiczny (16:9) wyświetlacz Xtra Fine LCD™ 7,5 cm (3,0"), 921 600 punktów</li> </ul>	1 szt	3252,03	747,97	4000,00	4000,00



7.	<b>Statyw z akcesoriami</b>	<p>Statyw do Aparatu i Kamery Manfrotto Podróżny statyw z regulowaną wysokością kolumny teleskopowej i kątem rozstawu nóg:</p> <p>Parametry minimalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waga: 1.15 kg</li> <li>• Mocowanie górne: 1/4" gwint męski</li> <li>• Ilość sekcji: 5</li> <li>• Wysokość minimalna: 36 cm</li> <li>• Blokada kuli: Tak</li> <li>• Wysokość maksymalna z opuszczoną kolumną: 127.5 cm</li> <li>• Wysokość maksymalna: 143 cm</li> <li>• Średnica podstawy: 37 mm</li> <li>• Długość po złożeniu: 32 cm</li> <li>• Poziomica (ilość): 2</li> <li>• Udźwig: 4 kg</li> <li>• Torba w zestawie: BM-20160725S5</li> <li>• Średnica platformy: 38.5 mm</li> <li>• Easy Link: Nie</li> <li>• Regulacja oporu: Nie</li> <li>• Przechył przód-tył: +90°/-32°</li> <li>• Rodzaj głowicy: Głowica kulowa</li> <li>• Niezależna blokada panoramy: Tak</li> <li>• Przechył na bok: +32°/-32°</li> <li>• Rodzaj nóg: Pojedyncze</li> <li>• Kąty rozwarcia nóg: 21.5°, 54.5°, 83°</li> <li>• Zaciski: Zakręcane pierścieniem</li> <li>• Średnice nóg: 10, 13, 16, 19, 22 mm</li> <li>• Materiał: Aluminium</li> <li>• Maksymalna temperatura pracy: 60 °C</li> <li>• Minimalna temperatura pracy: -30 °C</li> <li>• Regulacja oporu w panoramie: Nie</li> <li>• Obrót w panoramie: 360 °</li> <li>• Szybkozłączka: Tak</li> </ul>	406,50	93,50	500,00	500,00
8.	<b>Mikroport z akcesoriami</b>	1 szt.	569,11	130,89	700,00	700,00

9.	Oświetlenie do realizacji nagrań	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 LAMPY FOTOGRAFICZNE 1200W STATYW SOFTBOX 50X70cm</li> <li>- Nadajnik i odbiornik Quadralite Stroboss Navigator</li> <li>- Kompatybilność: lampy reporterskie Stroboss 58</li> <li>- Do aparatów: uniwersalne</li> <li>- Synchronizacja błysku: do 1/250s</li> <li>- Zasięg: do 50 m, Częstotliwość radiowa: 433MHz, Kanaly: 16, Grupy: 16, Ekran:</li> <li>- LCD, podświetlany, Zasilanie nadajnika: 2x AA, Zasilanie odbiornika: 5Vbepośrednio z portu radiowego lampy)</li> <li>- Wymiary nadajnika: 130 x 50 x 35mm</li> <li>- Wymiary odbiornika: 55 x 11 x 29mm</li> </ul>	1 szt. 1 szt.	203,25 203,25	46,75 46,75	250,00 250,00	250,00 250,00
10.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami	Mikrofon kierunkowy Saramonic SR-M3	1 szt.	243,90	56,10	300,00	300,00
11.	Gimbal do aparatu fotograficznego go i kamery	<p>Gimbal do aparatu fotograficznego i kamery</p> <p>Aksesoria zawarte w zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gimbal</li> <li>• Statyw plastikowy</li> <li>• Płytki montażowa</li> <li>• Podpora obiektywu</li> <li>• Podwyższenie aparatu</li> <li>• Kabel zasilający USB-C (40cm)</li> <li>• Kabel MCC: USB-C, Sony Multi, Micro-USB, Mini-USB</li> <li>• Zapinany pasek x 2</li> <li>• Śruba montażowa D-Ring 1/4" x2</li> <li>• Śruba 1/4"</li> </ul> <p><u>Specyfikacja techniczna:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przetestowany udźwig: 3,0 kg</li> <li>• Maksymalna prędkość kątowna gimballa przy sterowaniu ręcznym: Oś Pan: 360°/s, Oś Tilt: 360°/s, Oś Roll: 360°/s</li> <li>• Punkty końcowe: Oś obrotu Pan: 360° pełen zakres, Oś obrotu Roll: -240° do +95° Oś Tilt: -112° do +214°</li> <li>• Częstotliwość pracy: 2.4000-2.4835 GHz</li> <li>• Moc nadajnika: &lt; 8 dBm</li> <li>• Temperatura pracy: -20° do 45° C</li> <li>• Mocowania akcesoriów: mocowanie w standardzie NATO, otwór mocujący M4, otwór na śrubę 1/4"-20, zimna stopka, port transmisji obrazu/ silnika follow focus (USB-C), port RSS (USB-C), port silnika follow focus (USB-C)</li> </ul>	1 szt.	1626,02	373,98	2000,00	2000,00

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akumulator: model: RB2-3400 mAh -7.2 V, rodzaj ogniwo: 18650 2S, pojemność: 3400mAh, energia: 24.48 Wh, maksymalny czas pracy: 14 godzin, czas ładowania: ok. 2 godziny przy użyciu szybkiej ładowarki 18W(protookoły PD i QC 2.0), zalecana temperatura ładowania: 5° do 40° C,</li> <li>• Połączenie: Bluetooth 5.0; USB-C</li> <li>• Wspierane mobilne systemy operacyjne: iOS 11 lub wyższy; Android 7.0 lub wyższy</li> <li>• Wymiary: złożony: 26 x 21 x 7,5 cm (z uchwytem), rozłożony: 40 x 18,5 x 17,5 cm (z uchwytem, bez rozszerzonego gripa/ statywu)</li> <li>• Waga: gimbal: ok. 1216 g (z akumulatorem, bez płytki montażowej), szybkozłącza (Dolna/Górna) ok. 102 g, rozszerzony Grip/Statyw (Metalowy): ok. 226 g</li> </ul>				
<b>12. Aparat fotograficzny z akcesoriami</b>	<b>Aparat cyfrowy Sony ZV-1 (ZV1BDI)</b> Parametry minimalne: • Przetwornik obrazu: CMOS Exmor RS® typu 1,0" (13,2 x 8,8 mm), współczynnik kształtu 3:2 • Piksele: około 20,1 megapiksela • Obiektyw: ZEISS Vario-Sonnar® T* złożony z 10 elementów w 9 grupach (9 soczewek asferycznych, w tym soczewka AA) • Wartość F (maksymalna przysłona): F1,8 (szeroki kąt) – 2,8 (teleobiektyw) • Filtr ND: automatyczny / włączony (3 ustawienia) / wyłączony • Ogniskowa: f = 9,4–25,7 mm • Kat widzenia: 84° – 34° (24–70 mm) • Zakres ustawienia ostrości: AF (szeroki kąt: około 5 cm – nieskończoność, teleobiektyw: około 30 cm – nieskończoność) • Zoom optyczny: 2,7x • Clear image zoom (FOTOGRAFIA): 20M: około 5,8x / 10M: około 8,2x / 5,0M: około 11x / VGA: około 44x • Clear image zoom (FILM): 4K: 4,35x, HD: około 5,8x • Zoom cyfrowy (FOTOGRAFIE): 20M: około 11x; 10M: około 16x; 5.0M: około 23x; VGA: około 44x • Zoom cyfrowy (FILMY): około 11 • Ekran: 7,5 cm (3,0") (4:3) / 921 600 punktów / Xtra Fine / TFT LCD • Regulacja kąta: Kąt otwarcia: około 176°, kąt obrotu: około 270° • Wspomaganie MF przez powiększenie obrazu: 5.3x, 10.7x • Panel dotykowy: tak • Procesor obrazu: tak • Steadyshot (ZDJĘCIE): optyka • Steadyshot (FILM): tak (optyczny z kompensacją elektroniczną, kompensacja	<b>2845,53</b>	654,47	3500,00	<b>3500,00</b>	1 szt.



	<p>przechytu)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sposób nastawiania ostrości: szybki, hybrydowy system AF (AF z detekcją fazy/AF z detekcją kontrastu)</li> <li>• Tryb ostrości: pojedynczy AF, automatyczny AF, ciągły AF, DMF (bezpśrednia ręczna regulacja ostrości), ręczny</li> <li>• Strefa wyznaczania ostrości: Szeroki (315 pól (AF z wykrywaniem fazy) / 425 pól (AF z wykrywaniem kontrastu)), strefa, centralny, elastyczny punktowy (mały/średni/duży), rozszerzany elastyczny punktowy, śledzenie (szerokie, strefa, środek, elastyczne punktowe (mały/średni/duży), rozszerzane elastyczne punktowe)</li> <li>• Śledzenie obiektów: tak</li> <li>• Eye AF: [Fotografie] Człowiek (wybór lewego/prawego oka) / Zwierzę, [Filmy]</li> </ul> <p>Człowiek (wybór lewego/prawego oka)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryb pomiaru światła: Wielosegmentowy, centralnie ważony, punktowy, uśrednienie wartości całego obszaru, jasny obszar</li> <li>• Kompensacja ekspozycji: +/-3,0 EV, co 1/3 EV</li> <li>• Czulość ISO (FOTOGRAFIA): Automatyczna (ISO 100–12 800, możliwość wyboru górnej/dolnej granicy), 100/125/160/200/250/320/400/500/640/800/1000/1250/1600/2000/2500/3200/4000/5000/6400/8000/10 000/12 800 (z rozszerzeniem do ISO 64/80), wieloklatkowa redukcja szumów: automatyczna (ISO 100–12 800), 100/200/400/800/1600/3200/6400/12 800/25 600</li> <li>• Czulość ISO (FILMY): Automatyczna: (poziom ISO 125 – poziom ISO 12 800, możliwość wyboru górnej/dolnej granicy),</li> <li>• Tryb balansu bieli: Automatyczny, światło dzienne, cień, chmury, wolfram, świetlówka (ciepła biel), świetlówka (zimna biel), świetlówka (biel dzienna), świetlówka Światło dzienne, lampa błyskowa, automatyczny tryb podwodny, temperatura barwowa / filtr barwny, własny</li> <li>• Mikrokorekty balansu bieli: Tak (od G7 do M7, 57 stopni) (od A7 do B7, 29 stopni)</li> <li>• Czas otwarcia migawki: Inteligentna automatyka (4" – 1/2000), automatyka programowa (30" – 1/2000), ręczny (B, 30" – 1/2000), preselekcja przysłony (30" – 1/2000), preselekcja czasu migawki (30" – 1/2000)4</li> <li>• Migawka sterowana elektronicznie: Inteligentna automatyka (4" – 1/32 000), automatyka programowa (30" – 1/32 000), ręczna (30" – 1/32 000), preselekcja przysłony (30" – 1/32 000), preselekcja czasu migawki (30" – 1/32 000)</li> <li>• Przystosona: Inteligentna automatyka (F1.8–F11 (szeroki kąt)) / automatyka programowa (F1.8–F11 (szeroki kąt)) / ręczny (F1.8–F11 (szeroki kąt)) / preselekcja czasu migawki (F1.8–F11 (szeroki kąt)) / preselekcja przysłony (F1.8–F11 (szeroki</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

<b>RAZEM:</b>									<b>38450,00</b>

<b>Część III ROBOTYKA</b>									
	Nazwa towaru/ model/rodzaj	Parametry	Ilość/ szt./ kpl.	Cena netto	Stawka VAT	Cena brutto	Wartość	Uwagi	
1.	Lego Education pakiet dla klas 4-8	SKŁAD ZESTAWU - LEGO45678 LEGO® Education SPIKE™ Prime - zestaw podstawowy, 8 szt. - LEGO45680 LEGO® Education SPIKE™ Prime - zestaw rozszerzający, 8 szt. - LEGO45400 LEGO® Education BricQ Motion Prime Set, 8 szt	1 zestaw	20552,85	4727,15	25280,00	25280,00		
<b>RAZEM:</b>									<b>25280,00</b>

Oznaczenie sprawy: CUW.2610.4.2022

**Wykonawca:**

EDU-PARTNER AGNIESZKA SKIERKA 83-307 KIEŁPINO UL. STAROWIEJSKA 105,  
NIP 589-183-32-23

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

AGNIESZKA SKIERKA WŁAŚCICIEL

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**

**Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych w ramach programu  
LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI  
dla Zespołu Szkół Sportowych w Ustrzykach Dolnych  
SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO**

Niniejszym oświadczam(y), że:

- 1) posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia określonego w ogłoszeniu o zamówieniu,
- 2) dysponuję(emy) potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 3) znajduję(my) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia,
- 4) zapoznałem(liśmy) się ze szczegółowymi warunkami postępowania i przyjmujemy je bez zastrzeżeń,
- 5) nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Data, pieczęć i podpis

25.01.2022 Agnieszka Skierka

**EDU-PARTNER**  
Agnieszka Skierka  
83-307 Kiełpino, ul. Starowiejska 105  
tel. 665-360-963  
NIP 5891833223, Regon 385387207