

.....  
 (pieczęć adresowa Wykonawcy)  
 NIP: .....  
 REGON: .....  
 tel.: .....  
 fax: .....  
 e-mail: .....

### FORMULARZ CENOWO - OFERTOWY

#### Zamawiający:

Szkoła Podstawowa nr 4 w  
 Gryficach, ul. Sienkiewicza 10a,  
 72-300 Gryfice

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 13 grudnia 2021 r. na: „**Sprzedaż, dostawę i montaż wyposażenia edukacyjnego w ramach realizacji programu *Laboratoria przyszłości***”

Ja/My, niżej podpisany/i, .....  
 działając w imieniu i na rzecz: .....

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za kwotę: **Brutto:** ..... zł  
 (słownie brutto .....), w tym\*:

#### Część 1:

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Ilość	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami	Obsługiwany system Windows 7 lub nowszy, procesor i5, obsługiwane materiały PLA, ABS, PET, Nylon łączność WiFi, Ethernet, USB, pole robocze 300 mm x 300 mm x 300 mm, obsługiwane typy plików wejściowych .stl, .obj, .dxf, .asc, .ply, wbudowana kamera, zabudowane lub wymienne boki, wsparcie techniczne i serwis na terenie RP, SLA do 3 tygodni, dedykowany slicer, szkolenie, instrukcja w języku polskim, materiały dydaktyczne i baza modeli 3d, gwarancja 24 miesiące.	1		
2.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami	Obsługiwany system Windows 7 lub nowszy, procesor i5, obsługiwane materiały PLA, ABS, PET, Nylon łączność WiFi, Ethernet, USB, pole robocze 300 mm x 300 mm x 300 mm, obsługiwane typy plików wejściowych .stl, .obj, .dxf, .asc, .ply, wbudowana kamera, zabudowane lub wymienne boki, wsparcie techniczne i serwis na terenie RP, SLA do 3 tygodni, dedykowany slicer, szkolenie, instrukcja w języku polskim, materiały dydaktyczne i baza modeli 3d, gwarancja 24 miesiące.	1		
3.	Filamenty	Biodegradowalne, w 4 kolorach (biały, czerwony, zielony, czarny) po 15 szpul 0,7kg w każdym kolorze.	60		

4.	Skaner 3D	Stacjonarny z obrotowym stolikiem i zintegrowanym statywem, 2 tryby skanowania - automatyczne i stałe, skanowanie kolorowe, minimalny obszar skanowania 30 mm x30 mm x 30 mm, maksymalny obszar skanowania stałego 700 mm x 700 mm x 700 mm, maksymalny obszar skanowania automatycznego 200mm x 200mm x 200mm, tryby wyrównywania, kamera o rozdzielczości min 1.3 megapixela, USB 3.0, światło białe, podstawowe elementy dystansowe, format pliku .obj, .stl, .asc, .pl.	1		
5.	Laptop	obsługa drukarki 3d: i5, WIN 10 lub nowszy, MS office, 16 GB RAM, 512 GB SSD, 15,5", rozdzielczość FullHD lub 4K, dobra karta graficzna, karta sieciowa, czytnik kart pamięci, wbudowane: kamera, mikrofon, głośniki, USB 3.0, USB typ C, HDMI.	2		
6.	Stacja lutownicza	Stacja z kolbą lutowniczą ina gorące powietrze, regulacja temperatury, wyświetlaczem LED, moc 700 W, moc kolby lutowniczej 75W, moc kolby na gorące powietrze 650W, zakres temperatur 100-480 st.C, przepływ powietrza 120 l/min.	1		

Wartość brutto: ..... zł (słownie: .....  
.....)

### Część 2:

Lp.	Nazwa	Specyfikacja techniczna	Ilość	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1.	Aparat fotograficzny	Pełnoklatkowa matryca typu Exmor™ CMOS o rozdzielczości 24,2Mpix, stabilizacja obrazu Steady Shot o wydajności do 5EV, uszczelniany korpus ze stopu magnezu, szybki i precyzyjny hybrydowy AF: 693 punkty detekcji fazy, 425 punktów detekcji kontrastu. Szeroki zakres czułości ISO 50-204800, czas otwarcia migawki 30-1/8000s, zdjęcia seryjne z szybkością 10kl./s w trybie śledzenia AF, filmowanie w rozdzielczości 4K 30kl./s, Full HD z 120kl./s. Wizjer XGA OLED TruFinder™ o wysokiej rozdzielczości, uchylny ekran dotykowy o wielkości 3", zapis zdjęć w formacie RAW. Łączność bezprzewodowa Wi-Fi /NFC/Bluetooth. USB	1		
2.	Obiektyw	obiektyw kompaktowy, 28-70 mm f/3,5-5,6 OSS	1		
3.	Karta pamięci	SDXC 128 MB	1		
4.	Statyw z akcesoriami	Głowica zamontowana na półkuli, niezależne ustawienie odchylenia każdej z nóg, maksymalna wysokość 165,5cm, minimalna wysokość 55,5cm, maksymalne obciążenie 4kg, blokada nóg - zatrask, waga do 3 kg.	1		
5.	Mikroport z akcesoriami	bez konieczności podłączenia kablowego do kamery, transmisja cyfrowa 2,4 GHz, modulacja GFSK, zakres pracy 60m, pasmo przenoszenia 35Hz-14KHz. Zasilanie bateryjne, wyjście słuchawkowe mini Jack 3.5mm. Zestaw nadajnik odbiornik, mikrofon krawatowy z klipsem i osłoną z gąbki, przewód TRS, TRRS.	2		
4.	Gimbal	Stabilizacja: 3-osiowy, czas pracy 20 godzin, udźwig: 900 g.	1		

5.	Oświetlenie	Zestaw lamp led, temp. barwowa 5600K, zasilanie USB, 750 LUX @ 1m LUX, wymiary 40cm x 40cm x 40cm, CRI 95.	1		
6.	Mikrofon kierunkowy	Przetwornik ciśnienia wstępnie spolaryzowany. Wzór biegunowy Wielokierunkowy. Zakres częstotliwości 50 Hz - 20 kHz, Maksymalny SPL (mikrofon) 100 dB SPL (1 kHz przy 1 m) dBu, Maksymalny poziom wejściowy (3,5 mm) -20 dBV Wzmocnienie przedwzmacniacza mikrofonu 20dB Równoważny poziom hałasu (ważony A) 22dBA Wbudowany akumulator litowo-jonowy ładowany przez USB 5 V, 0,3 A. Czas operacyjny Do 7 godzin Wejścia analogowe 3,5 mm TRS (wejście mikrofonowe lavalier). Wyjścia analogowe 3,5 mm TRS. Zasięg transmisji 200 m (w linii wzroku) Łączność z komputerem USB typu C. Waga (g) TX: 30g RX: 32g	1		
7.	Dodatkowy akumulator	Dodatkowy oryginalny akumulator.	1		
8.	Ładowarka	Ładowarka kompatybilna z oryginalnym akumulatorem aparatu.	1		
9.	Mikrofon reporterski	Mikrofon do ręki, dookólny, impedancja 1000 Omów, pasmo przenoszenia 40-18000 Hz, czułość 2.0 mV/Pa, waga 360 g.	1		
10.	Rejestrator dźwięku	Wysokiej jakości cyfrowy rejestrator dźwięku. Zapis w formacie WAV: 44.1 kHz/16-bit, 48 kHz/16-bit, 48 kHz/24-bit, 96 kHz/24-bit /MP3: 48 kbps, 128 kbps, 192 kbps, 256 kbps, 320 kbps., przełączane. Obsługa kart micro SD/SDHC do 32GB. Konwersja do: 24-bitowe, 128 x oversampling, przetwarzanie sygnału 32-bitowe. Wbudowany głośnik mono 500 mW. Zasilanie - 2 baterie AAA	1		

Wartość brutto: ..... zł (słownie: .....)

### Część 3:

Lp.	Nazwa	Specyfikacja	Ilość	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1.	Mikrokontroler	Zestaw Arduino StarterKit	10		
2.	Mikrokontroler	Zestaw FORBOT Mistrz Arduino	10		
3.	Zestaw edukacyjny	Zestaw edukacyjny do nauki elektroniki EI-Go edu1	10		
4.	Zestaw edukacyjny	Zestaw edukacyjny do nauki elektroniki EI-Go solar	12		
5.	Zestaw edukacyjny	Zestaw edukacyjny Układy programowalne EI-Go edu2	12		
6.	Roboty -nauka programowania	Zestaw Wonder: roboty Dash i Dot oraz akcesoria	12		
5.	Zestaw do budowy robotów	Lofi Robot - Codebox FullKit	5		

Wartość brutto: ..... zł (słownie: .....)

1. Przedmiot zamówienia wykonamy w terminie do: .....
2. Oświadczam/y, iż uważamy się za związanych niniejszą ofertą przed okres 30 dni licząc od daty

wyznaczonej na składanie ofert.

3. Oświadczam/y, że zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w projekcie umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, jako najkorzystniejszej, do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej  
do podpisywania oferty)