Zamawiający:

Miasto Rybnik – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 36 im. Czesława Miłosza w Rybniku

ul. Sztolniowa 29b

44-251 Rybnik

telefon:324218228

 Rybnik,23.11.2021 r.

 Znak sprawy: SP36.251.7.2021

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**I. Opis przedmiotu zamówienia:**

1.Przedmiotem zamówienia jest dostawa pomocy dydaktycznych oraz wyposażenia na potrzeby Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi Nr 36 im. Czesława Miłosza w Rybniku w ramach programu Laboratoria Przyszłości.
2. Kody CPV:

38651100-4 – aparaty fotograficzne i kamery
32340000-8 - mikrofony
34500000-1 – urządzenia oświetleniowe

38650000-6-sprzęt fotograficzny

32342400-6-sprzęt nagłaśniający

3. Rodzaj zamówienia: dostawa.

4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia: dostawa pomocy dydaktycznych oraz wyposażenia -zgodnie z poniższym zestawieniem:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment** | **Opis/minimalne parametry** | **J.m** | **Ilość** |
| 1. | Aparat fotograficzny z funkcją nagrywania filmów  | Aparat fotograficzny z funkcją kamery cyfrowej wraz z akcesoriamiWbudowana optyczna stabilizacja obrazuWyświetlacz LCD trzy calowy, odchylany o rozdzielczości  720×480 pikseliWbudowana lampa błyskowaLiczba pikseli 24 MpixProcesor obrazu DIG 8 generacjiMigawka sterowana elektronicznie 30 s - 1/4000 s Rozdzielczości: JPG, RAW, JPG+RAWPrzestrzeń kolorów sRGB Tryby fotografowania SCN, programowanie AESzybkość serii zdjęć – 5 klatek na sekundę Typ filmu: MP4 kompresja video H.264, dźwięk: Linear PCM / AACDługość maksymalna filmu 25 minutNagrywanie w rozdzielczości 4K (3840×2160 pix) oraz FullHDUkład luster o powiększeniu 0.87x z pokryciem kadru około 95%Karta pamięci SD,SDXC,SDHCObiektyw EF-S 18–55 mm f/4.0–5.6 IS STM Komunikacja i złącza: WiFi, Bluetooth, USB, HDMI mini, MiniJacki 3,5mm | szt | 1 |
| 2. | Statyw do aparatu fotograficznego | Statyw do aparatu z głowicą trzy kierunkową:Udźwig 3kgWysokość maksymalna z kolumną 160cmWysokość minimalna 45cm Możliwość kontroli ruchu horyzontalnego oraz przechył | szt | 1 |
| 3. | Mikroport z akcesoriami | Częstotliwość pracy: 2.4 GHzpasmo przenoszenia: 50Hz - 18 KHzmodulacja: GFSKzakres pracy: 50 metrówwyjście audio: mini Jack 3,5 mm TRSpoziom wyjściowy audio: –60 dBVzasilanie: wbudowany akumulator litowo-jonowy lub USB-C DC 5Vżywotność baterii: od 6 do 7hWaga: odbiornik: 26,5 g / nadajnik: 34 gstosunek sygnału do szumu (SNR): > 78dBczułość mikrofonów w nadajniku:mikrofon wbudowany: -42dBmikrofon krawatowy: -30dBwymiary: odbiornik:  62×33×15.5 mm / nadajnik: 63×43×16.5 mm | szt | 1 |
| 4. | Oświetlenie do realizacji nagrań | Zestaw 4 reflektorów scenicznych Kontroler DMXDo wyboru 4, 6 lub 8 kanałów DMX dla różnych aplikacji Wyposażony w 9 x 8 W LED 4w1Kolory wyświetleń: biały, niebieski, zielony i czerwonyRegulowana czułość mikrofonu Sterowanie dźwiękiem za pomocą wbudowanego mikrofonuLED: 9 x wysokiej mocy 8 W 4w1 QCL RGBW (jednorodna mieszanka kolorów)Kąt wiązki: 8 °Kanały DMX: 4; 6; 8Zasilanie: 100–240 V AC, 50/60 Hz9 V DC 800 mAPobór mocy: 10 W.Klasyfikacja IP: IP20Wash 120 W - kąt 60  stopni. | zestaw | 1 |
| 5. | Mikrofon kierunkowy | Typ mikrofonu stereofoniczny kierunkowyZasilany przez typ gniazda audio 3,5 mm z aparatuMikrofon kompatybilny z oferowanym aparatem fotograficznym | szt | 1 |
| 6. | Gimbal do aparatu fotograficznego  | Typ: gimbal do aparatu fotograficznegoKat panoramowania 360°Kontrolowany zakres przechyłu +175° do -55°Połączenie Wi-Fi oraz przez port USB-CMocowanie do statywu 1/4"-20Czas użytkowania na baterii do 6 godzinCzas ładowania do 2 godzinMożliwość pracy przy temperaturach do -5 °C do 40°C | szt | 1 |
| 7. | Blenda fotograficzna | rozmiar 102x168 cm3 płaszczyzny odbijające światło: złota, srebrna, biała2 płaszczyzny pochłaniające światło: czarna, dyfuzorszeroki zakres zastosowańpokrowiec w zestawieelastyczna rama | szt | 1 |
| 8. | Greenscreen | Szerokość [mm]: 148, Głębokość [mm]: 10, Wysokość [mm]: 180Przeznaczenie: Do studia, Materiał wykonania: Poliester Rodzaj: Ekran | szt | 1 |
| 9. | Nagłośnienie | Aktywne głośniki, sterowane przez bluetoothAktywny, liniowy system głośnikowyMikrofon pojemnościowy współpracujący z interfejsemInterfejs Audio:* Gwarancja: 2 lata
* Liczba wejść mikrofonowych: 2
* Zasilanie Phantom: TAK
* Jednoczesne we/wy: 2x4
* Liczba wejść liniowych: 2
* Liczba wejść instrumentalnych: 2
* Liczba wyjść liniowych: 4
* Liczba wyjść słuchawkowych: 1
* Złącze ethernet: NIE
* Interfejs MIDI: TAK
* Word Clock: NIE
* Maks. częstotliwość próbkowania (kHz): 192 kHz
* Maks. rozdzielczość: 24 bit
* Zasilany z USB: TAK
* Zasilacz w komplecie: NIE
* Typ złącza: USB 2.0

Statyw mikrofonowy z możliwością regulacji wysokości pomiędzy 900-1600 mm. Okablow. | zestaw | 1 |

Ogólne informacje:

1) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu przedmiot zamówienia

sprzętowo skonfigurowany oraz gotowy do eksploatacji.

2) Dla wyspecyfikowanych urządzeń podane parametry są wartościami minimalnymi, każdy

sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania

określone przez Zamawiającego.

3) Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne z opisywanym. Wskazanie

równoważności oferowanego przedmiotu zamówienia spoczywa na Wykonawcy. Jeżeli

użyto do opisania przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących

konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty lub

pochodzenie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które

należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w opisie

przedmiotu zamówienia, kompatybilne (współpracujące) z posiadaną przez Zamawiającego

infrastrukturą sieciowo-systemowo-sprzętową w tym samym zakresie, co produkty

określone w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który złoży ofertę na produkty

równoważne, musi do oferty załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego

wynikać będzie zachowanie warunków równoważności. W przypadku złożenia oferty

równoważnej (dotyczy również sprzętu wyższej klasy), składający ofertę ma obowiązek

wykazania zgodności produktów poprzez porównanie parametrów oferowanych produktów

z parametrami przedmiotu zamówienia.

4) Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia jest nowy, pełnowartościowy,

dopuszczony do użytku zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wolny od wad

fizycznych i prawnych. Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych

opakowaniach fabrycznych zabezpieczających przed uszkodzeniem w trakcie transportu i

składowania, z załączonymi kartami gwarancyjnymi i instrukcjami obsługi w języku

polskim.

5) Całość dostarczanego sprzętu i oprogramowania musi pochodzić z oficjalnego kanału

dystrybucji producenta na terenie Polski.

6) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego do

miejsca wskazanego przez Zamawiającego w dniu i godzinach ustalonych z Zamawiającym.

7) Koszt transportu przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.

8) Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia odpowiedzialności za braki i wady powstałe w

czasie transportu towaru oraz ponoszenia wynikających z tego tytułu wszelkich skutków

prawnych.

9) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.

**II. Warunki udziału w postępowaniu:**

1. Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym.

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki

dotyczące posiadania zdolności do występowania w obrocie gospodarczym. Zamawiający nie

określa warunku w tym zakresie.

2. Sytuacja ekonomiczna lub finansowa.

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki

dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej. Zamawiający nie określa warunku w tym

zakresie.

3. Zdolność techniczna lub zawodowa.

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki

dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej. Zamawiający nie określa warunku w tym

zakresie.

4. Uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile

wynika to z odrębnych przepisów.

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki

dotyczące posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub

zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów. Zamawiający nie określa warunku w tym

zakresie.

**III. Warunki i termin realizacji zamówienia:**

1. Termin dostarczenia przedmiotu zamówienia: **do 15.02.2022 r.**

2. Zamawiający nie będzie udzielać zaliczek na realizację zamówienia.

3. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsze

zamówienie, dokonywane będą w PLN.

4. Termin wystawienia faktury za zamówione towary **do 27.12.2021 r.**

5. Termin płatności ustala się na 14 dzień od daty otrzymania przez Zamawiającego

prawidłowo wystawionej faktury.

**IV. Opis sposobu przygotowania oferty.**

 Oferent powinien przygotować ofertę, poprzez wypełnienie:

 Załącznika nr 1 – formularz oferty, Załącznika nr 2- oświadczenia

**V. Miejsce oraz termin składania ofert.**

1. Oferta powinna być złożona u Zamawiającego do dnia **30.11.2021 r. do godziny 12:00.**

2. Ofertę należy złożyć:

a) elektronicznie na adres: sp36rybnik@interia.pl lub

b) osobiście – w sekretariacie szkoły od poniedziałku do piątku w godz. od 8:00 do 12:00, lub

c) pocztą na adres Zamawiającego:

Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 36 im. Czesława Miłosza w Rybniku

ul. Sztolniowa 29b

44-251 Rybnik

3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

**VI. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty.**

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

1) cena 100%

2. Wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony do **30.11.2021 roku**:

na stronie internetowej pod adresem: sp36.bip.edukacja.rybnik.eu.

**VII. Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych i przysługujących z tego tytułu**

**prawach:**

1. Administratorem danych osobowych jest Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 36 im. Czesława Miłosza w Rybniku, ul. Sztolniowa 29b, 44-251 Rybnik .
2. SP36 wyznaczyła inspektora ochrony danych, z którym można się skontaktować listownie, na adres: – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 36 im. Czesława Miłosza w Rybniku, ul. Sztolniowa 29b, 44-251 Rybnik lub pocztą elektroniczną, na adres: sp36rybnik@interia.pl w każdej sprawie dotyczącej przetwarzania danych osobowych.
3. Dane osobowe przetwarzane są w celu udzielenia zamówienia publicznego, co jest zgodne z art. 6 ust. 1 lit. c) oraz e) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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). Podanie danych osobowych jest obowiązkowe. Ich brak uniemożliwi udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

1. Dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu, tj. zautomatyzowanemu procesowi prowadzącemu do wnioskowania o posiadaniu przez konkretną osobę fizyczną określonych cech.
2. Osobie, której dane osobowe dotyczą, przysługuje:
	1. prawo dostępu do swoich danych osobowych oraz otrzymania ich kopii,
	2. prawo sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych (skorzystanie z prawa sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy),
	3. prawo ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych (skorzystanie z prawa ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania z ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego),
	4. prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
3. Osobie, której dane osobowe dotyczą, nie przysługuje:
	1. prawo usunięcia swoich danych osobowych,
	2. prawo przenoszenia swoich danych osobowych,
	3. prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania swoich danych osobowych.
4. Odbiorcami danych osobowych mogą być inne osoby lub podmioty, którym, zgodnie z przepisami ustawy o dostępie do informacji publicznej, zostanie udostępniona dokumentacja postępowania.
5. Dane osobowe będą przechowywane jedynie w okresie niezbędnym do spełnienia celu, dla którego zostały zebrane lub w okresie wskazanym przepisami prawa. Po spełnieniu celu, dla którego dane zostały zebrane, dane mogą być przechowywane jedynie w celach archiwalnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

**VIII. Dodatkowe informacje.**

1. Załączniki do niniejszego zapytania ofertowego:

a) formularz oferty (załącznik nr 1)

b) oświadczenia (załącznik nr 2)

d) projekt umowy (załącznik nr 3)