**Załącznik nr 2g Formularz cenowy dla części 7 – SPRZĘT AUDIO - VIDEO „LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa pomocy i specyfikacja  | Ilość sztuk | Cena netto | VAT | Cena brutto | Wartość brutto | Nazwaproducenta |
|  | **Aparat fotograficzny z akcesoriami (aparat fotograficzny oraz kamera cyfrowa w jednym urządzeniu)** **Specyfikacja*** Aparat cyfrowy, wyświetlacz 2,9" – 3,3", matryca 20,1 – 24,3 MPix,
* Nagrywanie filmów: z dźwiękiem,
* Rozdzielczość filmów Full HD (1920 x 1080). Rozdzielczość maksymalna: 5472 x 3648.
* Lampa błyskowa: wbudowana
* Tryb pracy lampy błyskowej: błysk automatyczny, błysk wymuszony, bez błysku
* Zoom: 1 - 3, zakres ISO: 125-25600,
* Złącza i porty HDMI, micro USB 2.0,
* Dodatkowe wejścia na karty pamięci: Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, SD, SDHC, SDXC, microSDHC, microSDXC, microSD, Memory Stick Pro-HG Duo, Memory Stick Micro.
* Aparat ze stabilizacją obrazu (optyczny lub cyfrowy).
* Akumulator litowo – jonowy
* Kabel USB
* Ładowarka,
* Pasek, regulowany pasek na ramię, instrukcja obsługi w języku polskim.
* Gwarancja minimum 24 miesiące
* Instrukcja w języku polskim
 | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  | **Statyw fotograficzny z akcesoriami**Specyfikacja statywu:* Maksymalna wysokość: 1,82 m
* Maksymalna wysokość bez kolumny: 1,24 m
* Minimalna wysokość: 12,1 cm
* Maksymalna wysokość monopodu: 1,90 m
* Głowica kulowa
* Długość po złożeniu: min.43 cm, max. 48 cm
* Pięciosekcyjne nogi
* Trójsekcyjna kolumna główna
* Kąty rozstawu nóg 23o, 55o, 80o
* Średnica nóg: min. 2,6 cm, max. 3 cm
* Gwarancja minimum 24 miesiące
 | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  | **Mikroport z akcesoriami -mikrofon bezprzewodowy 2 w 1 nagłowny i krawatowy****W zestawie:** Nadajnik z wyjściem do podłączenia mikrofonu, Odbiornik, Mikrofon krawatowy z klipsem, Uchwyt montażowy do paska, Mikrofon nagłowny, Adapter do smartfonów (mini jack 3,5 mm TRRS), Adapter duży jack 6,35 mm, Adapter USB do laptopów (w przypadku braku wejścia mikrofonowego i słuchawkowego), Kabel USB do ładowania, Gąbeczki tłumiące minimum (4 szt.) **Specyfikacja** * Typ mikrofonu: pojemnościowy
* Częstotliwość: 2,4 GHz
* Automatyczne parowanie nadajnika i odbiornika
* Rodzaj przyłącza w odbiorniku: 3,5mm TRS stereo mini-jack
* Charakterystyka kierunkowa
* Materiał: ABS
* Zasięg do 30 m
* Pasmo przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz
* Stosunek sygnał/szum: 63 db lub więcej
* Częstotliwość 2,4 GHz
* Zasilanie: wbudowany akumulator
* Długość przewodów: mikrofon krawatowy min. 120 cm -max. 600cm; mikrofon nagłowny min. 100 cm - max. 130 cm.

Możliwość pracy z telefonem, aparatem lub kamerą | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  | **Oświetlenie do realizacji nagrań w kształcie ośmiokąta ( w zestawie: zestaw światła stałego** / **czasza / statyw)**Specyfikacja zestawu* Średnica czaszy: min. 70 cm, max 80 cm
* Wbudowana oprawka E27 na jedną świetlówkę
* Świetlówka fotograficzna światła stałego białego 125W
* Temperatura barwowa świetlówki 5500K
* Strumień światła 7500Lm
* Zminimalizowany problem nagrzewania
* Dyfuzor zewnętrzny
* Statyw 230 cm z trzpieniem 16 mm
* Udźwig **do 3 kg**
* **Statyw powinien zachować największa stabilność do poziomu co najmniej 200 cm**
* **Gwarancja minimum 24 miesiące**
 | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  | **Mikrofon kierunkowy z akcesoriami**Zestaw: Mikrofon, uchwyt z zimną stopką, osłona przeciwwietrzna, Kabel mini jack 3,5 mm TRS na TRRS, kabel mini jack 3,5 mm TRRS na TRS, etui**Specyfikacja*** Typ mikrofonu: pojemnościowy
* Charakterystyka: superkardioidalny
* Pasmo przenoszenia: 20 Hz- 18 kHz
* Stosunek sygnału do szumu: od 76 dB
* Wymiary: średnica od 22 mm do 26mm; długość: od 81mm do 100 mm
* Złącza: TRS i TRRS (jack 3,5 mm)
* Wymagania dot. zasilania: zasilany z urządzeń (brak baterii)
* Gwarancja minimum 24 miesiące
 | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  | **Gimbal**Gimbal, inaczej stabilizator, to nowoczesny i łatwy w obsłudze gadżet, na którym można zamontować smartfona, kamerkę sportową lub aparat. Nie męcząc dłoni i kręgosłupa, doskonale naśladuje działanie większych i skomplikowanych urządzeń z planu filmowego. **Specyfikacja*** Przeznaczenie: aparat, kamera
* Rodzaj: gimbal ręczny
* Typ stabilizatora: elektroniczny
* Zawartość zestawu: m.in. kabel sterowania aparatem, kabel USB, klucz, statyw, szybkozłączka, uchwyt, uchwyt mocujący, uchwyt na telefon, bateria, futerał
* Złącza: dedykowany model-uniwersalny
* Dokumentacja: instrukcja obsługi w języku polskim
* Gwarancja minimum24 miesiące
 | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  | **Oprogramowanie do edycji, montażu i tworzenia materiałów video****Minimalne funkcje i cechy oprogramowania:** Oprogramowanie w języku polskim, posiada niezbędne funkcje produkcji, montażu i obróbki filmów i treści multimedialnych, które można nagrać na płycie i opublikować w serwisach społecznościowych oraz wyeksportować na inne urządzenia niż komputer. Oprogramowanie zawiera narzędzia do edycji na co najmniej 6-ścieżkowej osi czasu, edycji nagrań z co najmniej 2 kamer, pozwala na pracę na osi czasu i w trybie scenorysu, narzędzie do automatycznego tworzenia pokazu slajdów. Program posiada gotowe efekty wideo, efekty szablonów, przejść i tytułów, szablony filmów, animacje poklatkowe, można ustawić tempo efektów (przyspieszanie lub zwalnianie), możliwość dodania ruchu do filmu, różnicowania kolorów i dodawanie tła. W bibliotece programu znajdują się do wykorzystania efekty dźwiękowe, bezpłatne utwory muzyczne w celu nagrania i edycji ścieżki dźwiękowej, szablony tematyczne i szablony montażowe, nagrywanie narracji, filtry audio. Program daje możliwość eksportowania i konwertowania plików do różnych formatów, tworzenia dokumentacji powstawania filmu i zarzadzania tą dokumentacją poprzez możliwość archiwizowania.**Specyfikacja:*** Wersja językowa: polska
* Typ licencji: komercyjna
* Okres licencji: bezterminowa
* Liczba stanowisk: 1
* Rodzaj programu; edytor video

Wymagania: Windows 10 Pro | 1 szt |  | 23% |  |  |  |
|  **RAZEM:** |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| …………………………………….. |
| **Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania**  |

**Uwaga !**

***Należy podpisać*** *zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*