*Załącznik nr 5 do SIWZ*

**TABELA CENY OFERTY WRAZ Z OPISEM PROPONOWANEGO SPRZĘTU:**

**Część I SPRZĘT KOMPUTEROWY I ELEKTRONICZNY**

1. Drukarka kolorowa

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 7szt** | **Drukarka kolorowa** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Technologia druku |  |
| 2 | Druk w kolorze |  |
| 3 | Prędkość druku w mono/kolor |  |
| 4 | Maksymalny rozmiar nośnika  |  |
| 5 | Rozdzielczość druku mono |  |
| 6 | Wydajność  |  |
| 7 | Poziom Hałasu |  |
| 8 | Pojemność podajnika papieru |  |
| 9 | Pojemność tacy odbiorczej |  |
| 10 | Zainstalowana pamięć |  |
| 11 | Obsługiwane systemy operacyjne |  |
| 12 | W zestawie  |  |
| 13 | Gwarancja  |  |

1. Kserokopiarka

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 7szt** | **Kserokopiarka** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Technologia druku |  |
| 2 | Format wydruku |  |
| 3 | Rozdzielczość druku |  |
| 4 | Szybkość wydruku |  |
| 5 | Czas wydruku pierwszej strony (kopiowanie) |  |
| 6 | Parametry kopiowania |  |
| 7 | Parametry skanowania  |  |
| 8 | Zainstalowana pamięć |  |
| 9 | Pojemność podajnika |  |
| 10 | Pojemność odbiornika papieru |  |
| 11 | Interfejs |  |
| 12 | Wydajność z tonera standardowego |  |
| 13 | Współpraca ze systemami operacyjnymi |  |
| 14 | Gwarancja  |  |
| 15 | Inne |  |

1. Komputer AIO

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 1szt** | **Komputer**  |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Typ komputera |  |
| 2 | Procesor |  |
| 3 | Zainstalowana pamięć operacyjna |  |
| 4 | Dysk twardy |  |
| 5 | Karta Graficzna |  |
| 6 | Karta dźwiękowa |  |
| 7 | Karta sieciowa |  |
| 8 | Napęd DVD-RW |  |
| 9 | Czytnik kart |  |
| 10 | Złącza  |  |
| 11  | System operacyjny |  |
| 12 | Dodatkowe oprogramowanie |  |
| 13 | Przekątna ekranu |  |
| 14 | Typ ekranu |  |
| 15 | Rozdzielczość |  |
| 16 | Głośniki |  |
| 17 | Kamera internetowa |  |
| 18 | Urządzenia wskazujące |  |
| 19 | Gwarancja |  |

1. Notebook

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 10szt** | **Notebook** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Procesor |  |
| 2 | Pamięć RAM |  |
| 3 | Dysk twardy |  |
| 4 | Napęd DVD-RW |  |
| 5 | Wielkość matrycy |  |
| 6 | Rozdzielczość matrycy |  |
| 7 | Karta graficzna |  |
| 8 | Wielkość pamięci karty graficznej |  |
|  9 | Złącza |  |
| 10 | Głośniki/mikrofon |  |
| 11 | Kamera  |  |
| 12 | System operacyjny |  |
| 13 | Wyposażenie |  |
| 14 | Gwarancja |  |
| 15 | Dodatkowe wyposażenie |  |

1. System operacyjny

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 11szt** | **System operacyjny** |
| **Nazwa oprogramowania:………………………………………………………****Rodzaj licencji:………………………………………………………………….****Okres licencjonowania:………………………………………………..……….** |

1. Programy do komputera

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 10szt** | **Oprogramowanie biurowe i graficzne** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Oprogramowanie biurowe | Producent:Rodzaj oprogramowania:Czas licencjonowania:Sposób dostarczenia licencji: |
| 2 | Oprogramowanie do obróbki grafiki | Producent:Rodzaj oprogramowania:Czas licencjonowania:Sposób dostarczenia licencji: |

1. Urządzenie wielofunkcyjne

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 5szt** | **Urządzenie Wielofunkcyjne** |
| **Producent**  | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Rodzaj urządzenia |  |
| 2 | Technologia druku |  |
| 3 | Druk w kolorze |  |
| 4 | Prędkość druku w mono/kolor |  |
| 5 | Druk dwustronny |  |
| 6 | Maksymalny rozmiar nośnika  |  |
| 7 | Rozdzielczość skanowania |  |
| 8 | Miesięczne obciążenie |  |
| 9 | Wbudowana pamięć |  |
| 10 | Funkcja faksu |  |
| 11 | Wydruk z portu USB |  |
| 12 | Interfejsy |  |
| 13 | Obsługa papieru |  |
| 14 | Wyświetlacz |  |
| 15 | Współpraca ze systemami |  |
| 16 | Skład zestawu |  |
| 17 | Gwarancja  |  |

**Część II ZESTAWY MULTIMEDIALNE**

1. Ekran prezentacyjny przenośny

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 5szt** | **Ekran prezentacyjny przenośny** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Model ekranu |  |
| 2 | Powierzchnia robocza |  |
| 3 | Rodzaj powierzchni |  |
| 4 | Inne |  |
|  |
|  |
| 5 | Waga |  |
| 6 | Gwarancja  |  |

1. Ekran ścienno sufitowy

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 4szt** | **Ekran prezentacyjny ścienno sufitowy** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Model ekranu |  |
| 2 | Format obrazu |  |
| 3 | Powierzchnia projekcyjna (robocza) |  |
| 4 | Rodzaj powierzchni |  |
| 5 | Inne |  |
|  |
|  |
|  |
| 6 | Waga |  |
| 7 | Gwarancja  |  |

1. Zestaw multimedialny

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 9szt** | **Zestaw multimedialny**  |
| **Opis minimalnych wymagań** |
| 1 | Tablica interaktywnaProducent:……………………….….Model:………………………………… | 1. Technologia: 2. Powierzchnia: 3. Funkcja min. Dual Touch/ Multi Touch, 4. W trakcie pisania można opierać się nadgarstkiem lub drugą ręką o tablicę bez wpływu na jej pracę5. certyfikat CE i RoHS6. Oprogramowanie tablicy współpracujące z systemami Windows/Mac OS/Linux, 7. w tym z programami edukacyjnymi opisanymi w zapytaniu8. Czułość zbliżeniowa 9. Przekątna obszaru roboczego 10. Zasilanie/komunikacja z komputerem11. Proporcje obrazu: 12. Oprogramowanie tablicy intuicyjne w obsłudze, w języku polskim wraz m in. z instrukcją multimedialną umożliwiającą zapoznanie się z pełnymi możliwościami tablicy, 13. Instrukcja montażu i obsługi tablicy w j. polskim14. Gwarancja …………. na powierzchnię i elektronikę, …………….. na akcesoria |
| 2 | ProjektorProducent:……………………….….Model:………………………………… | 1. Projektor do tablicy interaktywnej zamontowanej na uchwycie ściennym z wysięgnikiem opisanych w nin. zapytaniu2. Przeznaczenie: ……….3. Jasność …………. ANSI Lm4. Gwarancja …….. na lampę lub ……….. |
| 3 | Uchwyt Producent:……………………….….Model:………………………………… | 1. Gwarancja ……………. |
| 4 | Montaż |  |
| 5 | Inne |  |

1. Tablica multimedialna

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 2szt** | **Tablica multimedialna** |
| **Opis minimalnych wymagań** |
| 1 | Tablica interaktywnaProducent:……………………….….Model:………………………………… | 1. Technologia: 2. Powierzchnia: 3. Funkcja min. Dual Touch/ Multi Touch, 4. W trakcie pisania można opierać się nadgarstkiem lub drugą ręką o tablicę bez wpływu na jej pracę5. certyfikat CE i RoHS6. Oprogramowanie tablicy współpracujące z systemami Windows/Mac OS/Linux, 7. w tym z programami edukacyjnymi opisanymi w zapytaniu8. Czułość zbliżeniowa 9. Przekątna obszaru roboczego 10. Zasilanie/komunikacja z komputerem11. Proporcje obrazu: 12. Oprogramowanie tablicy intuicyjne w obsłudze, w języku polskim wraz m in. z instrukcją multimedialną umożliwiającą zapoznanie się z pełnymi możliwościami tablicy, 13. Instrukcja montażu i obsługi tablicy w j. polskim14. Gwarancja …………. na powierzchnię i elektronikę, …………….. na akcesoria |
| 2 | Montaż | Montaż tablicy do ściany w wyznaczanym miejscu przez zamawiającego |
| 3 | Inne |  |

1. Projektor

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 4szt** | **Projektor** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Rodzaj projektora |  |
| 2 | Rozdzielczość  |  |
| 3 | Jasność |  |
| 4 | Kontrast  |  |
| 5 | Proporcje obrazu standard |  |
| 6 | Minimalna wielkość obrazu |  |
| 7 | Maksymalna wielkość obrazu |  |
| 8 | Minimalna odległość od ekranu |  |
| 9 | Korekcja pionowa (Keystone) |  |
| 10 | Wejścia /złącza minimum |  |
| 11 | Głośniki |  |
| 12 | Waga |  |
| 13 | Głośność (tryb normalny/Eko) |  |
| 14 | Inne  |  |
| 15 | Gwarancja  |  |

1. Ramię do projektora

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 1szt** | **Uchwyt sufitowy do projektora** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Odległość projektora od sufitu |  |
| 2 | Maksymalne obciążenie  |  |
| 3 | Zakres regulacji |  |
| 4 | Ramiona |  |
| 5 | W zestawie |  |

1. Programy edukacyjne

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 11szt** | **Oprogramowanie do samodzielnego tworzenia interaktywnych lekcji** |
| **Nazwa oprogramowania:………………………………………………………****Rodzaj licencji:………………………………………………………………….****Okres licencjonowania:………………………………………………..……….** |
| **Ilość: 11szt** | **Programy multimedialne dla przedszkolaków** |
| **Opis minimalnych wymagań** |
| **Zamawiający zgodnie z art 30 ust 4 opisując przedmiot zamówienia za pomocą norm aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia o których mowa w art 30 ust 1-3 dopuszcza zastosowanie przez wykonawców rozwiązań równoważnych rozwiązaniom opisywanym o parametrach nie gorszych niż opisane** |
| 1 | Nazwa oprogramowaniaRodzaj licencjiOkres licencjonowaniaOpis produktu | ……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 2 | Nazwa oprogramowaniaRodzaj licencjiOkres licencjonowaniaOpis produktu | ……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………..………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………..… |
| 3 | Nazwa oprogramowaniaRodzaj licencjiOkres licencjonowaniaOpis produktu | ……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………..………………………………………………………………………………..…… |

**Część III SPRZĘT RTV**

1. Telewizor

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 6szt** | **Telewizor** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Przekątna |  |
| 2 | Format |  |
| 3 | Rozdzielczość |  |
| 4 | Język Menu |  |
| 5 | Częstotliwość wyświetlania obrazu |  |
| 6 | Wbudowany tuner |  |
| 7 | Technologia 3D |  |
| 8 | Klasa energetyczna  |  |
| 9 | Karta sieciowa |  |
| 10 | Gniazda  |  |
| 11 | Głośniki |  |
| 12 | Możliwość montażu na ścianie |  |
| 13 | Skład zestawu |  |
| 14 | Gwarancja |  |

1. Przenośny zestaw nagłośnieniowy

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 2szt** | **Przenośny zestaw nagłośnieniowy** |
| **Kolumny: Producent****Zestaw mikrofonów: Producent** | **Model****Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Zestaw nagłośnienia 2 Kolumny | Opis produktu: |
| 2 | Zestaw 4 mikrofonów bezprzewodowych do ręki + stacja |   |
|  Gwarancja  |

1. Aparat fotograficzny

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 3szt** | **Aparat fotograficzny** |
| **Producent**  | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Rodzaj aparatu |  |
| 2 | Rozdzielczość |  |
| 3 | Maksymalna wielkość zapisywanego zdjęcia |  |
| 4 | Zbliżenie optyczne  |  |
| 5 | Zbliżenie cyfrowe |  |
| 6 | Ogniskowa (dla 35mm) |  |
| 7 | Zapis na kartach  |  |
| 8 | Zapis danych |  |
| 9 | Język MENU |  |
| 10 | Funkcje | Automatyka ostrości (AF):  |
| Balans bieli:  |
| Samowyzwalacz:  |
| Efekty kolorów:  |
| Odtwarzanie/modyfikowanie:  |
| 11 | Podgląd zdjęć | Rodzaj ekranu:  |
| Przekątna ekranu [cal]  |
| 12 | Techniczne | Stabilizator obrazu:  |
| Rodzaj zasilania  |
| Złącze USB - 2.0 High Speed: |
| Złącze AV |
| 13 | Skład zestawu |  |
| 14 | Gwarancja  |  |

1. Radioodtwarzacz

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 12szt** | **Radio CD/MP3** |
| **Producent** | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Rodzaj radioodtwarzacza |  |
| 2 | Głośniki |  |
| 3 | Moc wyjściowa:  |  |
| 4 | Odtwarzacz CD/MP3 |  |
| 5 | Radio |  |
| 6 | Zastosowane złącza: |  |
| 7 | Zasilanie |  |
| 8 | Skład zestawu: |  |
| 9 | Gwarancja |  |

1. Odtwarzacz DVD

|  |  |
| --- | --- |
| **Ilość: 7szt** | **Odtwarzacz DVD Blu -ray** |
| **Producent**  | **Model** |
| **Opis parametrów** |
| 1 | Rodzaj odtwarzacza |  |
| 2 | Rodzaj odtwarzanych płyt |  |
| 3 | Obsługa formatów |  |
| 4 | Technologia 3D |  |
| 5 | Złącza |  |
| 6 | Pobór prądu |  |
| 7 | Wyposażenie  |  |
| 8 | Gwarancja |  |

**TABELA CEN OFERTY:**

|  |
| --- |
| **TABELA CEN POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW ZAMÓWIENIA** |
| **Lp.** | **NAZWA** | **PRODUCENT MODEL** | **ILOŚĆ** | **CENA BRUTTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO(CENA \* ILOŚĆ)** |
| **Część I SPRZĘT KOMPUTEROWY I ELEKTRONICZNY** |
| **1** | **Drukarka Kolorowa** |   | 7 |   |   |
| **2** | **Kserokopiarka** |   | 7 |   |   |
| **3** | **Komputer AIO** |   | 1 |   |   |
| **4** | **Notebook** |   | 10 |   |   |
| **5** | **System operacyjny** |  ----------------------------------------------------------------------------------------- |
| **6** | **Programy do komputera** | 1.  | 10 |   |   |
|  |  | 2. | 10 |   |   |
| **7** | **Urządzenie wielofunkcyjne** |   | 5 |   |  |
|  | **SUMA BRUTTO** |  |  |
| **Część II TABLICE MULTIMEDIALNE** |
| **1** | **Ekran prezentacyjny przenośny** |   | 5 |  |  |
| **2** | **Ekran ścienno sufitowy** |   | 4 |  |  |
| **3** | **Zestaw multimedialny** | ------------------------------------------------------------------------------------ |
|  | **Tablica interaktywna** |  | 9 |  |  |
|  | **Projektor** |  | 9 |  |  |
|  | **Uchwyt**  |  | 9 |  |  |
|  | **Montaż** |  | 9 |  |  |
| **4** | **Tablica multimedialna** |  | 2 |  |  |
| **5** | **Projektor** |  | 4 |  |  |
| **6** | **Ramię do projektora** |  | 1 |  |  |
| **7** | **Programy edukacyjne** | ------------------------------------------------------------------------------------ |
|  | **Oprogramowanie do samodzielnego tworzenia interaktywnych lekcji** |  | 1 |  |  |
|  | **Programy multimedialne dla przedszkolaków** | 1. | 11 |  |  |
|  |  | 2. | 11 |  |  |
|  |  | 3. | 11 |  |  |
|  | **SUMA BRUTTO** |  |
| **Część III SPRZĘT RTV** |
| **1** | **Telewizor** |   | 6 |  |  |
| **2** | **Przenośny zestaw nagłośnieniowy** |   | 2 |  |  |
| **3** | **Aparat fotograficzny** |   | 3 |  |  |
| **4** | **Radioodtwarzacz** |   | 12 |  |  |
| **5** | **Odtwarzacz DVD Blu Ray** |   | 7 |  |  |
|  | **SUMA BRUTTO** |  |