*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 interaktywna  Producent:……………………….….  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 pracę 5. certyfikat CE i RoHS 6. Oprogramowanie tablicy współpracujące z systemami Windows/Mac OS/Linux,  7. w tym z programami edukacyjnymi opisanymi w zapytaniu 8. Czułość zbliżeniowa  9. Przekątna obszaru roboczego  10. Zasilanie/komunikacja z komputerem  11. 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. polskim 14. Gwarancja …………. na powierzchnię i elektronikę, …………….. na akcesoria |
| 2 | Projektor  Producent:……………………….….  Model:………………………………… | 1. Projektor do tablicy interaktywnej zamontowanej na uchwycie ściennym z wysięgnikiem opisanych w nin. zapytaniu 2. Przeznaczenie: ……….  3. Jasność …………. ANSI Lm 4. 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 interaktywna  Producent:……………………….….  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 pracę 5. certyfikat CE i RoHS 6. Oprogramowanie tablicy współpracujące z systemami Windows/Mac OS/Linux,  7. w tym z programami edukacyjnymi opisanymi w zapytaniu 8. Czułość zbliżeniowa  9. Przekątna obszaru roboczego  10. Zasilanie/komunikacja z komputerem  11. 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. polskim 14. 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 oprogramowania  Rodzaj licencji  Okres licencjonowania  Opis produktu | ……………………………………………………………………………..  ……………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………… |
| 2 | Nazwa oprogramowania  Rodzaj licencji  Okres licencjonowania  Opis produktu | ……………………………………………………………………………..  ……………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………..……  …………………………………………………………………………..… |
| 3 | Nazwa oprogramowania  Rodzaj licencji  Okres licencjonowania  Opis 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** |  |