|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Jednostkowa cena netto**  **[zł]** | **Stawka**  **VAT**  **[%]** | **Wartość całkowita netto [zł]**  **kol. 4\*kol.5** | **Jednostkowa cena brutto [zł]**  **[(kol.5\*kol.6)+kol.5]** | **Wartość całkowita brutto [zł]**  **kol.8\*kol.4** |
|  | **2** | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | **Projektor**Rozdzielczość: 1.280 x 800 (WXGA) Poziom szumu: 31dB (ECO) / 33dB (tryb normalny) Odległość od ekranu: 0.8 - 10.8 m Szerokość obrazu: 0.64 - 6.46 m Wejścia video: Component Composite, HDMI, S-Video, VGA (2x) Wyjścia video: VGA (z jednego z wejść) Wejścia audio: 2 x RCA (L/R), Mini jack 3.5 mm Porty komunikacyjne: RJ-45, RS232 Wbudowany głośnik: 2x3W | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Ekran elektryczny**Typ ekranu Rozwijany elektrycznie Wymiary ekranu 2400 x 2000 mm Format 16:10 Rodzaj powierzchni Matt White Rodzaj sterowania ścienne + bezprzewodowe | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Kolumna głośnikowa**Moc RMS 80W / MAX 160W 1 x Wejście XLR Mikrofonowe symetryczne 1 x Wejście XLR liniowe symetryczne 1 x Wyjście liniowe symetryczne XLR Regulacja głośności master Wskaźnik kontrolka zasilania POWER oraz SIGNAL Zasilanie: 230V/50Hz Pasmo przenoszenia: od 60 Hz do 20 000 Hz | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Mikrofon do ręczny z wbudowanym nadajnikiem wieloczęstotliwościowym**Technologia: UHF PLL Dynamiczna wkładka mikrofonowa (kardioida) Możliwość wyboru 1000 kanałów UHF (672.000-696.975MHz) Moc nadajnika: 25mW/2.5mW Pasmo przenoszenia: 30-18 000Hz, ±3dB Czas pracy > 8h | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **odbiornik wieloczęstotliwościowy w technologii UHF PLL**Częstotliwość nośna: 672.000-696.975MHz Pasmo przenoszenia: 30-18 000Hz Zakres dynamiki :120dB Wyjście audio: 350mV/600Ω (6.3mm) 25mV/600Ω (XLR,sym.) | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Statyw głośnikowy**Max obciążenie w punkcie centralnym: 30kg Regulowana wysokość: 107-157cm Wymiary po złożeniu: 95x14cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Kabel głośnikowy**Jack XLR na gniazdo XLR  Długość: 15m | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Uchwyt sufitowy do projektora**Możliwość regulacji długości uchwytu od 43 cm do 65 cm. Odległość projektora od stropu bez ramienia 12 cm. Mocowanie projektora do uchwytu za pomocą 3 lub 4 śrub Regulacja we wszystkich płaszczyznach i kierunkach.  Możliwość przeprowadzenia kabli wewnątrz uchwytu. Udźwig do 25 kg | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Terminal przyłączeniowy dwuslotowy wyposażony w gniazda:** komputerowe D-Sub 15-pin, - HDMI , - audio (możliwość odtwarzania prezentacji multimedialnych) | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Przewody pomocnicze:**  Komputerowy VGA (wtyk-wtyk D-sub15) 2m szt. 1 - audio 2m szt.1 -, HDMI 2m szt. 1 | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Projektor** Rozdzielczość: 1.280 x 800 (WXGA) Poziom szumu: 31dB (ECO) / 33dB (tryb normalny) Odległość od ekranu: 0.8 - 10.8 m Szerokość obrazu: 0.64 - 6.46 m Wejścia video: Component Composite, HDMI, S-Video, VGA (2x) Wyjścia video: VGA (z jednego z wejść) Wejścia audio: 2 x RCA (L/R), Mini jack 3.5 mm Porty komunikacyjne: RJ-45, RS232 Wbudowany głośnik: 2x3W | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Ekran elektryczny** Typ ekranu Rozwijany elektrycznie Wymiary ekranu 2400 x 2000 mm Format 16:10 Rodzaj powierzchni Matt White Rodzaj sterowania ścienne + bezprzewodowe | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Nagłośnienie** Pasmo przenoszenia: 60-20 000Hz Moc: 75WRMS, 130WMAX SPL: (1W/1m) 94dB Max: SPL 112dB Wymiary: (SxWxG) 290x405x220mm Waga: 9kg | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
|  | **Mikrofon do ręczny z wbudowanym nadajnikiem** wieloczęstotliwościowym Technologia: UHF PLL Dynamiczna wkładka mikrofonowa (kardioida) Możliwość wyboru 1000 kanałów UHF (672.000-696.975MHz) Moc nadajnika: 25mW/2.5mW Pasmo przenoszenia: 30-18 000Hz, ±3dB Czas pracy > 8h | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
|  | **2-kanałowy odbiornik wieloczęstotliwościowy w technologii UHF PLL** Częstotliwość nośna: 672.000-696.975MHz Pasmo przenoszenia: 30-18 000Hz Zakres dynamiki :120dB Wyjście audio: 350mV/600Ω (6.3mm) 25mV/600Ω (XLR,sym.) | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Statyw głośnikowy** Max obciążenie w punkcie centralnym: 40kg Regulowana wysokość: 147-218cm Wymiary po złożeniu: 106x15cm | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
|  | **Kabel głośnikowy** Wtyk XLR na gniazdo XLR  Długość: 20m Bez ekranu | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Kabel głośnikowy** Wtyk XLR na gniazdo XLR  Długość: 15m Bez ekranu | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Kabel głośnikowy** Wtyk XLR na gniazdo XLR  Długość: 10m Bez ekranu | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
|  | Uchwyt ścienny do zestawów głośnikowych | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
|  | **Szafka rack 19”** Zamykane przednie drzwi ze szkła akrylowego. Blacha stalowa. Kolor czarny, matowy. Uchwyty boczne 4 kółka. | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Półka na DVD** Półka montażowa rack 482mm (19"), 2U | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Listwa zasilająca rack** Listwa zasilająca rack, 9 uziemionych gniazdek CEE 7/4. 2m kabel połączeniowy z uziemioną wtyczką. Wymiary: 482x44x45mm, 1U | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Eliminator sprzężeń** 2-kanałowy eliminator sprzężeń. Przesunięcie częstotliwości 3-15Hz regulowane w 13 krokach przełącznikami DIP. Wbudowana bramka szumów. Funkcja przepuszczania Diodowe wskaźniki pracy, sygnału wejściowego oraz aktywacji przesunięcia Złącza XLR i terminale śrubowe na wejściu i wyjściu. | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Mixer** 6-kanałowy mikser mikrofonowo/liniowy 6 liniowych wejść stereo, 6 symetrycznych wejść mikrofonowych mono, przełączanych. Regulowana automatyczna funkcja talkover (-12dB), przełączana dla kanału 1 lub 1+2. Regulatory balansu dla kanałów wejściowych stereo. 3-punktowy korektor Zasilanie phantom 12V (wyłączane) Wskaźnik poziomu i szczytu Wyjście master, wyjście nagrywania Przełączane wyjście mono/stereo Regulowane wyjście słuchawkowe. Montaż w racku 482mm (19"), 1U | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Odtwarzacz Blu-ray** z wbudowanym tunerem DVB-T/C. Wyposażony jest w złącze HDMI, USB Host, Component video, kompozytowe, wyjście optyczne audio oraz Ethernet. | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Uchwyt sufitowy do projektora**  Możliwość regulacji długości uchwytu od 43 cm do 65 cm. Odległość projektora od stropu bez ramienia 12 cm. Mocowanie projektora do uchwytu za pomocą 3 lub 4 śrub Regulacja we wszystkich płaszczyznach i kierunkach.  Możliwość przeprowadzenia kabli wewnątrz uchwytu. Udźwig do 25 kg | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Terminal** przyłączeniowy dwuslotowy wyposażony w gniazda: komputerowe D-Sub 15-pin, - HDMI , - audio (możliwość odtwarzania prezentacji multimedialnych) | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
|  | **Przewody pomocnicze:**  Komputerowy VGA (wtyk-wtyk D-sub15) 2m szt. 1 - audio 2m szt.1 -, HDMI 2m szt. 1 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |

**Łączna wartość zamówienia netto:** …………………………………………………………….…………

**Łączna wartość zamówienia brutto:**……………………………………………………..……………….

**Słownie wartość brutto:**……………………………………………….……………………………………………………………………………………

........................................................ …………………………….……..…………………………………………….

/miejscowość, data/ /podpis Wykonawcy / osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy /

pełnomocnika/

*UWAGA! Należy zaparafować każdą stronę kalkulacji cenowej! Ceny brutto powinny zawierać podatek VAT* ***w aktualnie obowiązującej stawce*** *właściwej dla oferowanego artykułu. Opis szczegółowy poszczególnych produktów znajduje się w załączniku nr 2b do SIWZ.*