

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PAKIET I

LP.	OPIS POZYCJI	ILOŚĆ SZTUK/KPL.
1.	Wzmacniacz audio z procesorem DSP – CODA LINUS 12 C	1
2.	Głośnik niskotonowy CODA N-SUB	2

1. WZMACNIACZ AUDIO z procesorem o parametrach:

- moc RMS (20Hz – 20kHz, THD <0.01%, wszystkie kanały zasilone)
- 4 x 1 600W (8 Ω),
- 4x 3 000 W (4 Ω),
- 4x 4 100 W (2 Ω),
- kasa pracy "D", użyteczny zakres częstotliwości nie węższy niż 20 Hz - 20 kHz (+0/-1; obciążenie 8 Ω, czysty preset), THD+N i IMD (obciążenie 4Ω, 1/2 mocy) nie węższy niż 20 Hz - 20 kHz = <0,005%, impedancja wejściowa ≥ 12 kΩ, maksymalny poziom wejściowy min. + 18 dBu, szum wyjściowy (dla wejścia analogowego / cyfrowego) < - 111 dBA / - 119 dBA, Damping Factor (obciążenie 8 Ω , częstotliwości 1 kHz i mniejsze) > 2 500, częstotliwości próbkowania procesora 96 kHz / 32 bit floating point, min. 4x wejścia analogowe, min. 4x wejścia cyfrowe w standardzie AES/EBU, 8x wejść cyfrowej sieci audio (złącze RJ-45) wbudowana matryca audio min. 4x4, pamięć min. 110 nastaw fabrycznych i 24 nastawy użytkownika, zarządzanie - poprzez Ethernet i dedykowane oprogramowanie, wbudowany wyświetlacz, możliwość programowania procesora z poziomu panelu frontowego, wysokość 2 HU, waga < 15 kg.

2. GŁOŚNIK niskotonowy o parametrach:

- zasilanie pasywne, przetwornik min. 1x 15" / 4", moc znamionowa min. 1 500 W (AES), moc szczytowa min. 6 000 W, max SPL ≥ 139 dB (peak), impedancja 8 Ω, zakres częstotliwości nie węższy niż 30 Hz - 150 Hz (-6dB). Wymiary nie większe niż: 520 x 420 x 600 mm. Waga ≤ 30 kg. Uchwyty pozwalające na łączenie oraz podwieszanie za pomocą dedykowanej ramy. Gwint pod rurę do statywu.
 - **w komplecie z każdym głośnikiem należy dostarczyć: sztyce:**
 - z płynną regulacją w zakresie od min. 940-1500mm.
- Korba do regulacji, podwójna blokada, udźwig do 35kg. Zakończenie: gwint M20, rura 35mm, waga < 4 kg.

Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.

Przedmiot zamówienia powinien być objęty gwarancją producenta obejmującą wszystkie części przedmiotu zamówienia co najmniej przez okres 24 miesięcy.

W ramach przedmiotowego zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany do świadczenia serwisu (czas naprawy usterki nie dłuższy niż 72 godziny od zgłoszenia awarii). Jeśli podczas naprawy usterki, okaże się, iż nie można naprawić na miejscu urządzenia, wykonawca musi na okres naprawy dostarczyć urządzenie zastępcze.

Sprzęt musi posiadać gwarancję producenta na terenie Polski.