**Załącznik nr 1A do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Wykonawca zobowiązany jest do jednoznacznego określenia zaoferowanych w ofercie **produktów, charakteryzując je poprzez wskazanie na konkretny wyrób (producent, model).**

Zamawiający wymaga, aby sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy był sprzętem zakupionym w oficjalnym kanale sprzedaży producenta. Oznacza to, że będzie sprzętem fabrycznie nowym i posiadającym stosowny pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczpospolitej Polskiej.

Uwaga! Wykonawca dołącza do oferty wypełniony i podpisany niniejszy załącznik nr 1A stanowiący przedmiotowy środek dowodowy oraz wskazuje w niniejszym załączniku 1A do SWZ miejsca w dokumentacji (publicznie i powszechnie dostępnej na stronach www producenta sprzętu, w którym znajduje się potwierdzenie spełnienia danego wymagania - nazwa dokumentu, numer strony dokumentu, pkt, etc. oraz adres strony www pod którym dokument jest opublikowany, a także publicznie i powszechnie dostępny bez konieczności logowania). W przypadku jeśli wskazanie opisanego wyżej miejsca nie jest możliwe lub nie jest wystarczające, wykonawca powinien opisać sposób spełnienia danego wymagania dołączając do oferty inne przedmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełnienia danego wymagania (np. zrzut ekranu konfiguracji/testu, karta katalogowa, specyfikacja techniczna, dokumentacja licencyjna) lub przedstawić oświadczenie producenta sprzętu, z którego wynika sposób spełnienia danego wymagania; Dalsze informacje dot. składania przedmiotowych środków dowodowych zawiera rodz. IV SWZ.

|  |
| --- |
| **Cześć nr 1 zamówienia -** **trzy zestawy stereo wzmacniacz i odtwarzacz CD oraz okablowanie cyfrowe audio (optyczne i elektryczne)** |
| **Lp.** | **Opis i minimalne parametry techniczne wymagane przez** **Zamawiającego** | **Opis/nazwa i parametry techniczne** **oferowane przez Wykonawcę *(wypełnia Wykonawca)*** |
| 1 | Trzy zestawy stereo , każdy składający się z kompatybilnych: wzmacniacza stereo i odtwarzacza CD/DSD. **Wzmacniacz audio :** Kanały 2Topologia prądowego sprzężenia zwrotnego Tak Phono EQ: Standard Tak  Wejścia cyfrowe: optical/coaxial 2/1Sample Rate Digital In 192 kHz / 24-bitTransformator zasilania: Toroidalny Tak  Wysokiej jakości komponenty audio Tak Wyselekcjonowane komponenty Tak Aluminiowy radiator Tak Balans / tony niskie / tony wysokie Tak/ Tak/Tak Wejścia audio 5Wejścia cyfrowe: optical/coaxial 2/1 Wejście gramofonu MM Tak  Wyjścia audio 1Wyjście Pre-out subwoofer Pozłacane terminale cinch Tak Głośniki sekcji A / B Tak Speaker Terminals Metal (Gold) ScrewLiczba terminali 4Magistrala D-Bus Tak Wyjście słuchawkowe Tak Power Output (8 / 4 Ohm RMS) 45 W / 60 WPasmo przenoszenia 10 Hz - 70 kHzCałkowite zniekształcenia harmoniczne 0.08 %Współczynnik tłumienia 100Czułość wejściowa: MM 2.2 mV / 47 kOhmStosunek sygnał / szum MM 83 dB Czułość wejściowa: wysoki poziom 200 mV / 20 kOhmStosunek sygnał / szum: wysoki poziom 102dB(2V input)Pobór mocy w Watach 155Pobór mocy w Watach (czuwanie) 0.3Automatyczne wyłączenie zasilania Tak Możliwość odłączenia przewodu zasilania Tak Funkcja systemowego zdalnego sterowania Tak Maksymalne wymiary (szer. x gł. x wys.) w mm 440 x 370 x 105**Odtwarzacz CD :** Kompatybilność z formatami: CD/CD-R/RW/WMA/MP3 Tak/Tak /Tak/Tak / ID3 Tag / WMA Meta Tag / AAC Meta data    Tak/Tak/TakTransformator zasilania: z rdzeniem El     TakWysokiej jakości komponenty audio TakWyselekcjonowane komponenty TakSymetryczna architektura obwodów TakCyfrowe wyjście wył. Tak Słuchawki: bufor / prądowe sprzężenie zwrotne   Tak (HDAM-SA2) Selectable filter: CD Tak Wyświetlacz: przyciemnienie / wyłączony Tak / TakProgram Play (CD / SA-CD) 25Funkcja powtarzania Repeat TakOdtwarzanie w losowej kolejności TakWyjście analogowe (cinch) 2chCyfrowe Optyczne Wyj.   1Cyfrowe Coaxial Wyj.   1Pozłacane terminale cinch TakUSB Audio (Front) Tak USB-A: FLAC / WAV / AIFF / ALAC / DSD TakMagistrala D-Bus TakWyjście słuchawkowe TakRegulacja głośności słuchawek TakPobór mocy w Watach 32Pobór mocy w Watach (czuwanie) 0.3Automatyczne wyłączenie zasilania TakMożliwość odłączenia przewodu zasilania TakMaksymalne wymiary (szer. x gł. x wys.) w mm 440 x 340 x 105Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |
| 2 | Okablowanie cyfrowe audio (optyczne i elektryczne) wysokiej klasy (najlepiej firm dostarczających system stereo).Kable optyczne 3m - 6 szt.Kable RCA (S/PDIF) 3m - 6 szt.Gwarancja: min. 12 miesięcy |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Cześć nr 2 zamówienia - jeden wzmacniacz** |
| **LP.** | **Opis i minimalne parametry techniczne wymagane przez** **Zamawiającego** | **Opis/nazwa i parametry techniczne** **oferowane przez Wykonawcę *(wypełnia Wykonawca)*** |
| 1 | Moc : 15W przy 8 ohmachGłośniki : 1-10" 8 ohm, 40W z ceramicznym magnesemLiczba kanałów: 1Liczba wejść: 2Kontrolery dźwięku : min. Volume, Treble, Bass, Reverb, SpeedWaga : nie większa niż 16 kgWymiary : Wys. max 41 cm , Szer. : max 55 cm, Głę.: max 25 cmAkcesoria : 2-przyciskowy przełącznik nożny  (Reverb i Vibrato On/Off), pokrowiecGwarancja: min. 12 miesięcy |  |