

**Do zainteresowanych udziałem w przetargu nieograniczonym  
na dostawę urządzeń nagłośnieniowych i studyjnych,**

**Dotyczy: zapytań do SIWZ i zmian w treści Załącznika nr 1 do SIWZ.**

Informujemy, że w dniu 29 maja 2017 r. wpłynęły do Zamawiającego następujące pytania do treści SIWZ:

**Pytanie 1**

1) Dotyczy, punktu 5.1.1

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację :

Moc wyjściowa RMS (4 Ohm) 2 x 250 W

Moc wyjściowa RMS (8 Ohm) 2 x 125 W

Moc wyjściowa (mostek 8 Ohm) 1 x 500 W”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których moc wyjściowa RMS spełnia następujące minimalne parametry:

Moc wyjściowa RMS (4 Ohm) nie mniej niż 2 x 250 W

Moc wyjściowa RMS (8 Ohm) nie mniej niż 2 x 125 W

Moc wyjściowa (mostek 8 Ohm) nie mniej niż 1 x 500 W

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.1 Moc znamionowa: min. 2x250W/4ohm, 2x125W/8ohm

2) Dotyczy, punktu 5.1.2

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : Pasma przenoszenia: 10-24kHz 0/-3dB”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których pasmo przenoszenia spełnia następujące minimalne parametry:

Pasma przenoszenia: 10-24kHz 0/-3dB

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.2 Pasma przenoszenia: 20-20kHz +1dB/-3dB

3) Dotyczy, punktu 5.1.3

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Odstęp sygnału od szumu: >90 dB A** ważne”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których odstęp sygnału od szumu spełnia następujące minimalne parametry:

**Odstęp sygnału od szumu: >90 dB A** ważne

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.3 **Odstęp sygnału od szumu: >90 dB A** ważne

4) Dotyczy, punktu 5.1.4

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Zniekształcenia THD: <0,5%**”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których zniekształcenia THD spełniają następujące minimalne parametry: **Zniekształcenia THD: <0,5%**

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.4 **Zniekształcenia THD: <0,5%**

5) Dotyczy, punktu 5.1.5

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Czułość: OdBV/1V**”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których czułość spełnia następujące minimalne parametry:

**Czułość: 1V**

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.5 **Czułość: w zakresie od 0,775Vrms do 1,4Vrms**

6) Dotyczy, punktu 5.1.6

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Współczynnik tłumienia: >50**”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których współczynnik tłumienia spełnia następujące minimalne parametry:

**Współczynnik tłumienia: >50**

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.6 **Współczynnik tłumienia: >50**

7) Dotyczy, punktu 5.1.8

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Tryb pracy: stereo, bridge**”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których tryb pracy spełnia następujące minimalne parametry:

**Tryb pracy: stereo, bridge**

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.8 **Tryb pracy: stereo lub dual mono, bridge**

8) Dotyczy, punktu 5.1.9

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Wejścia: Cinch, Speakon**”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których typ wejść spełnia następujące minimalne parametry:

**Wejścia symetryczne XLR**

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.9 **Wejścia: symetryczne XLR**

9) Dotyczy, punktu 5.1.10

„Czy Zamawiający dopuści zastosowanie urządzenia określonego w SIWZ jako **wzmacniacz mocy**, który będzie miał następującą specyfikację : **Wbudowany procesor DSP: Wbudowany kompresor, limiter, gain**”

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający zaakceptuje wzmacniacze, w których wbudowany procesor DSP spełnia następujące minimalne parametry:

**Kompresor, limiter, gain**

W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany następującego parametru w Załączniku nr 1 do SIWZ:

a) Załącznik nr. 1 poz. 5.1.10 **Wbudowany procesor DSP: kompresor, limiter, gain/czułość**

Pytania dotyczące punktu 5.1.7 i 5.1.11 nie wymagają zmian w specyfikacji gdyż zaproponowane parametry są zgodne z zawartymi w SIWZ.

Podpisał:  
Mariusz Maszewski  
Główny Akustyk w TN