

## Opis przedmiotu zamówienia

## Dostawa mikrofonu studyjnego dla radia „Mors” Uniwersytetu Gdańskiego

Lp.	Minimalne parametry sprzętu
1	Musi posiadać przetwornik ciśnieniowo-gradientowy
2	Co najmniej trzy charakterystyki kierunkowości, w tym: dookólna, kardioidalna, ósemkowa
3	Zakres częstotliwości przenoszenia sygnału, co najmniej w zakresie 20 Hz-20kHz
4	Czułość przy 1 kHz i 1kOhm: 20/28/22 mV/Pa +/- 1 dB (dookólna/kardioidalna/ósemkowa)
5	Impedancja znamionowa: 200 Ohm
6	Znamionowa impedancja obciążenia: 1kOhm
7	Poziom SPL szumów własnych CCIR 468-3: 26/23/25 dB (dookólna/kardioidalna/ósemkowa)
8	Poziom SPL szumów własnych DIN/IEC 651: 15/12/14 dB (dookólna/kardioidalna/ósemkowa)
9	Maksymalna wartość SPL dla THD 0,5%: 117 dB (kardioidalna)
10	Maksymalna wartość SPL dla THD 0,5% z wstępnym wytlumianiem: 127 dB
11	Stosunek sygnał/szum, CCIR (re. 94dB SPL): 68/71/69 dB (dookólna/kardioidalna/ósemkowa)
12	Stosunek sygnał/szum, A-ważony (re. 94 dB SPL): 79/82/80 (dookólna/kardioidalna/ósemkowa)
13	Napięcie zasilania (P48, IEC 61938) dopasowane do infrastruktury będącej na wyposażeniu Radia „Mors”: 48 V +/- 4V
14	Maksymalny pobór prądu (P48, IEC 61938): 0,8 mA
15	Złącze: XLR 3 F
16	Waga: nie przekraczająca 500 g
17	Do mikrofonu musi być dołączony uchwyt (np. koszyk) dopasowany do mikrofonu na statyw mikrofonowy oraz drewniany futerał na mikrofon