



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów), nr telefonu i adres e-mail

Opis Przedmiotu do

zapytania ofertowego 07/ZS10/2025

na **system mikrofonów bezprzewodowych i dynamiczny mikrofon lektorski USB z uchwytem dla**

Zespołu Szkół nr 10 im. Bolesława Chrobrego w Koszalinie w ramach projektu „WIRTUALNEGO POJAZDU SAMOCHODOWEGO” nr FEPZ.06.10-IP.01-0008/24 pn. „Koszalińska Szkoła Zawodowców – Etap I” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach programu Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego na lata 2021-2027

1. Opis parametrów system mikrofonów bezprzewodowych:

Transmisja cyfrowa 2,4 GHz – zasięg do 260 metrów w linii wzroku

- Wbudowane mikrofony w nadajnikach z ulepszonymi kapsułami i przedwzmacniaczami
- Pełna kompatybilność z urządzeniami przez USB-C i analogowe wyjście TRS 3,5 mm
- Możliwość nagrywania dwóch ścieżek audio jednocześnie
- Funkcja GainAssist – automatyczne dostosowanie poziomu wzmocnienia
- Tryb kanału bezpieczeństwa – zapis drugiej ścieżki z niższym poziomem sygnału
- 32-bitowe nagrywanie float – umożliwia odzyskanie dźwięku zniekształconego przez przester lub zbyt niski poziom głośności
- Możliwość zapisania do 40 godzin nagrań w pamięci wewnętrznej (na każdy nadajnik)
- Dedykowane przyciski nagrywania na nadajnikach – natychmiastowe rozpoczęcie rejestracji
- Kolorowy, jasny wyświetlacz LCD na odbiorniku z podglądem poziomów sygnału i funkcji
- Blokowane złącza TRS 3,5 mm – zapewniają stabilne połączenie z mikrofonami typu lavalier
- Wyjście słuchawkowe TRRS – umożliwia monitorowanie dźwięku lub podłączenie zewnętrznego źródła audio (np. mikrofonu z TRRS)
- Zintegrowane klipsy montażowe – łatwe mocowanie do kamery, statywu lub ubrania
- Obsługa wielu urządzeń jednocześnie – przez USB-C możliwe jest nagrywanie także na smartfonach i komputerach



- Zintegrowany czujnik zasilania – automatyczne włączanie/wyłączanie zależnie od podłączenia do urządzenia

Rodzaj transmisji: cyfrowa, 2.4 GHz Series IV z kodowaniem 128-bitowym

- Maksymalna liczba kanałów: 2 (dual mono lub stereo)
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz
- Maks. SPL: 123,5 dB
- Stosunek sygnału do szumu: 72 dB (typowe)
- Format zapisu: WAV 32-bit float
- Pojemność pamięci wewnętrznej: do 40 godzin nagrań na nadajnik
- Czas pracy na baterii: do 7 godzin (przy pełnym naładowaniu)
- Złącza: USB-C (transmisja i ładowanie), 3.5 mm TRS/TRRS
- Wyświetlacz: kolorowy LCD (odbiornik)
- Zasilanie: Wbudowany akumulator litowo-polimerowy 850 mAh
- Ładowanie: przez kabel USB-C lub hub SC33
- Waga: nadajnik – 35 g, odbiornik – 36 g
- Wymiary: 46.5 x 44 x 20 mm (TX i RX)
- Kompatybilność: macOS, Windows, Android, iOS, kamery DSLR i bezlusterkowe

2. Opis parametrów dynamicznego mikrofonu lektorskiego

Mikrofon dynamiczny z charakterystyką kardioidalną – precyzyjne zbieranie głosu

- Podwójne wyjścia USB-C i XLR – uniwersalna kompatybilność z komputerami i interfejsami
- Revolution Preamp™ i przetwornik A/D – czysty, pozbawiony szumów dźwięk
- Solidna metalowa obudowa – odporność na uszkodzenia
- Kompatybilność z oprogramowaniem Rode Connect – możliwość pracy z wieloma mikrofonami
- Ramię PSA1+ z wewnętrznym tłumieniem – idealna stabilizacja i całkowita cisza pracy
- System zarządzania kablami i opcje montażu – porządek na biurku i elastyczność instalacji
- Mikrofon: Dynamiczny, kardioidalny
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz
- Wyjścia: USB-C i XLR
- Revolution Preamp™: Tak
- Próbkowanie: 24-bit / 48 kHz
- Wymiary mikrofonu: 172 x 62 x 109 mm
- Waga mikrofonu: 937 g
- Ramię PSA1+: Zasięg poziomy: 940 mm, pionowy: 860 mm
- Waga ramienia: 1.52 kg
- Zakres obsługiwanych mikrofonów: 94 g – 1.2 kg

•



Fundusze Europejskie
dla Pomorza Zachodniego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Niniejszy formularz należy opatrzyć: kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym właściwej, umocowanej osoby / właściwych, umocowanych osób.