



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



OKP.271.6.2022

Załącznik Nr 3

MINIMALNA SPECYFIKACJA TECHNICZNA SPRZĘTU

Lp.	Nazwa sprzętu	Minimalna specyfikacja techniczna	Uwagi
1.	Sprzęt do zapisu ścieżki dźwiękowej	Podstawowe parametry użytkowe: 1. Umożliwia prowadzenie dyskusji przez Internet oraz telefon stacjonarny. 2. Służy do rejestracji wypowiedzi oraz kompilacji sygnału audio z obrazem dla transmisji i archiwizacji. 3. Wytwarzana jakość dźwięku nadaje się do automatycznego przekładu mowy na tekst z koniecznością jedynie niewielkich poprawek w tekście. 4. Pozwala na podłączenie dodatkowych mikrofonów bezprzewodowych, podłączenia go do nagłośnienia jak też przyjmuje sygnały audio z Internetu. 5. Konfiguracja urządzenia sterująco-zasilającego (jednostki centralnej) pozwala na: a) ograniczenie ilości mówców wypowiadających się w tym samym momencie (limit od 1-6 delegatów), b) uruchomienie funkcji „fifo” tj. automatycznego wyłączania mikrofonu poprzednio załączonego, c) wyłączenia powyższych funkcji a zatem umożliwienia wypowiedzi każdemu z uczestników (free), d) wyłączanie pozostałych mówców za pomocą przycisku „reset” w mikrofonie Przewodniczącego, e) podłączenie do 60 mikrofonów w systemie, również w konfiguracji „od-do” mikrofonu, f) regulację poziomu sygnału wyjściowego oraz wejściowego dla urządzeń zewnętrznych.	

		6. Stacja odbiorcza do mikrofonów bezprzewodowych jest wyposażona w dwa odbiorniki, każdy odbiornik posiada 200 wybieranych częstotliwości. Każdy odbiornik wyposażono w potencjometr regulacji wzmocnienia. Odbiorniki umożliwiają zaprogramowanie częstotliwości i kanału – transmisja programowania w podczerwieni. Stacja odbiorcza posiada gniazda wyjściowe dla 2 mikrofonów oraz jedno gniazdo wyjściowe dla sygnału zsumowanego. Stacja odbiorcza ma współpracować (ma być kompatybilna) z jednostką centralną BKR BLS351M. Podstawowe parametry mikrofonów bezprzewodowych: 1. Technologia radiowa UHF/PLL synteza , ustawiany i sterowany cyfrowo. 2. Wkładka mikrofonowa dynamiczna, kierunkowa. 3. Zasilanie 2xAA (1,5V baterie) lub 2xAA (2x1,2V akumulatory). 4. Programator automatyczny w podczerwieni z LCD – ustawianie ze stacji odbiorczej. 5. Przełącznik załącz/wyłącz mikrofon. Podstawowe parametry mikrofonów przewodowych w zestawie: 1. Każdy mikrofon wyposażony jest: a) w demontowalny statyw mikrofonu z przegubem, tzw. „gęsią szyjką”. Statyw ten ma być wyposażony w LED (sygnalizujący jego włączenie), oraz w ochraniacz przeciw-wiatrowy (gąbka nakładana na mikrofon). b) podstawka mikrofonu ma posiadać wbudowany przewód min. 2m. oraz gniazdo do podłączenia następnego mikrofonu. c) przycisk załączenia/wyłączenia mikrofonu typu „zatrask” co oznacza, że pierwsze naciśnięcie załącza	
--	--	--	--

		mikrofon a następne naciśnięcie – wyłącza go. Inne funkcjonalności: 1. Mikrofony zawarte w zestawie muszą być przygotowane do ich rozbudowy o system do głosowania. Wykonawca wraz z ofertą złoży stosowną deklarację, oraz wskaże karty katalogowe takiego systemu. 2. W zestawie, Zamawiający wymaga dodatkowego okablowania/przedłużaczy), t.j.: a) przedłużacz od jednostki centralnej do mikrofonu (1 w obwodzie A) b) przedłużacz od jednostki centralnej do mikrofonu (1 w obwodzie B) Wykonawca przyjmie do wiadomości, że długość tych kabli jest zależna od ostatecznej wersji dostawy. Zakłada się wstępnie do 5 m. 3. Wykonawca dostarczy niezbędne odcinki kablowe dla sygnałów audio łączące jednostkę centralną ze stacją roboczą obsługującą mikrofony bezprzewodowe. 4. Wykonawca udzieli min. 24 miesięcznej gwarancji, dostarczy też deklaracje CE oraz RoHs dotyczące urządzenia centralnego oraz mikrofonów. 5. Wykonawca wystawi fakturę na przedmiot dostawy zgodny z tytułem zapytania. Zestawienie ilościowe podstawowych składników zestawu: 1. Stacja odbiorcza 1szt. 2. Mikrofon pozostałych uczestników 2 szt. 3. Mikrofon bezprzewodowy do ręki 2 szt. 4. Niezbędne akcesoria i okablowanie opisane w powyższym zapytaniu 1kpl.	
--	--	---	--