MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
ISTITUTO COMPRENSIVO "LUIGI EINAUDI" DI SALE MARASINO (BS)
Via Mazzini, 28 - 25057 Sale Marasino (BS) - Tel. 030986208
bsic87100b@pec.istruzione.it - bsic87100b@istruzione.it
C. F. 98149890174 - C. M. BSIC87100B - Codice Univoco UFJYQL

ALLEGATO A – al Capitolato Tecnico

Fornitura di notebook e postazioni per podcast
web radio e contenuti audiovisivi scolastici

Istituzione scolastica	**ISTITUTO COMPRENSIVO LUIGI EINAUDI**
Progetto / investimento	D.M. 38/2026 – Avviso prot. n. 95450/2026 – Dispositivi digitali e libri in comodato d'uso al personale della scuola
Codice Progetto	**10.8.6A-FDRPOC-LO-2026-157**
CUP	**I44D26001150007**
Importo massimo stimato	**Euro 9.247,50 IVA inclusa**
RUP / Responsabile del progetto	Emanuele d'Adamo

CARATTERISTICA	SPECIFICA MINIMA RICHIESTA	QUANTITÀ MASSIMA
Tipologia	Notebook / PC portatile per uso scolastico e professionale	8
Processore	Processore di generazione recente, idoneo ad attività didattiche, videoconferenza, navigazione, applicativi office e piattaforme digitali	
Memoria RAM	almeno 16 GB	
Archiviazione	SSD almeno 512 GB	
Display	almeno 15.6", risoluzione adeguata all'uso didattico/professionale	
Webcam	integrata	
Microfono	integrato	
Audio	altoparlanti integrati	
Connettività	Wi-Fi, Bluetooth ove previsto	
Porte	almeno USB, USB-C o equivalenti, uscita video ove prevista	
Sistema	sistema operativo aggiornato e licenziato, idoneo all'uso scolastico	
Batteria	autonomia adeguata all'utilizzo in mobilità	
Alimentatore	incluso	
Garanzia	almeno 24 mesi, salvo offerta migliorativa	
Sicurezza	possibilità di aggiornamenti, protezione account, gestione da parte della scuola ove applicabile	

ARTICOLO	QUANTITÀ	NOTE
Microfoni Dinamici XLR (es. Røde PodMic)	4	Connessione XLR; capsula dinamica; diagramma cardioide; risposta ottimizzata per voce parlata; corpo metallico o struttura ad alta robustezza; impedenza compatibile con il mixer; supporto/adattatore filettato incluso. Preferibile presenza anche di uscita USB, purché non sostitutiva della XLR.
Filtro antipop / antivento	8	Filtro antipop a rete o spugna antivento idonea al diametro del microfono; lavabile o sostituibile; fissaggio stabile.
Console per Podcast / Mixer (es. Rødecaster Pro II)	2	Gestione audio centralizzata e registrazione multitraccia. Almeno 4 ingressi microfonici XLR; preamplificatori con guadagno adeguato a microfoni dinamici; almeno 4 uscite cuffia con regolazione individuale; registrazione diretta su scheda SD/microSD; registrazione multitraccia; interfaccia audio USB; alimentazione inclusa o tramite USB; display e comandi fisici; ingresso o funzione per collegamento di smartphone/ospite remoto; compatibilità Windows e macOS.
Cuffie Chiuse da Studio (es. ATH-M20x)	4	Tipologia circumaurale o sovraurale chiusa; impedenza compatibile; risposta in frequenza almeno 20 Hz-20 kHz; cavo di almeno 2 m oppure prolunga inclusa; connettore 3,5 mm e adattatore 6,3 mm; archetto regolabile e padiglioni sostituibili o facilmente sanificabili.
Aste a Braccio da Scrivania con Cavi XLR	4 set	Braccio articolato da tavolo oppure asta da tavolo stabile; morsetto o base robusta; portata adeguata al microfono offerto; regolazione silenziosa; adattatori filettati necessari inclusi. Cavi XLR Bilanciati Maschio-Femmina (2-3 metri)
Computer per Montaggio / Editing	2	Postazione regia con software DAW installato. (**Audacity:** Software libero, gratuito e open source, disponibile su Windows, Mac e Linux. Perfetto per la didattica base e la spiegazione dei concetti di taglio, pulizia del rumore ed esportazione MP3/WAV) Caratteristiche: macchine silenziose per evitare che il rumore delle ventole venga catturato dai microfoni durante la registrazione. Almeno 16 GB di RAM e disco SSD da 512 GB o superiore.
Webcam per contenuti video	2	Risoluzione almeno Full HD 1920x1080 a 30 fps; autofocus; connessione USB; attacco per monitor e filettatura per treppiede; compatibilità Windows/macOS; cavo incluso.
Accessori, cablaggio e custodia eventuali adattatori audio, cavi USB e alimentatori; custodia o contenitore organizzato per microfoni e accessori. Tutto quanto necessario per rendere la postazione completa e funzionante.		

IL RUP
DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Emanuele d'Adamo
Documento firmato digitalmente