ISTITUTO COMPRENSIVO "ANTONIO COCEANI"

Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di I grado - Comune di Pavia di Udine, Buttrio, Pradamano

33050 PAVIA DI UDINE - Piazza Zanfagnini, 2 – frazione Lauzacco

Cod. Fiscale 94071010303

tel 0432 675204 e-mail: udic826008@istruzione.it; udic826008@pec.istruzione.it www.icpaviadiudine.edu.it

Piano "Scuola 4.0" di cui alla Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0 – Next Generation Classrooms: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

CUP H14D22004270006	**Codice Progetto** M4C1I3.2-2022-961-P-21625	**Importo del finanziamento** € 175.113,32
CIG SIMOG: 98616234BE		

CAPITOLATO TECNICO

FORNITURA:	**DESCRIZIONE PRODOTTO**	**NOTE**	**QUANTITA'**
DIGITAL BOARD	Display interattivo **65"** 4K multitouch integrato con player USB, browser integrato, lavagna bianca condivisibile via cloud con device mobili e fissi e scrivibile da remoto, sistema integrato di login a Smart Lumio per visualizzazione e condivisione lezioni depositate in cloud, visualizzazione e modifica diretta lezioni realizzate in Smart Notebook		2
AULE IMMERSICE E VISORI PER REALTA' VIRTUALE	Immersive Teaching System di Epson composto da 3 videoproiettori interattivi finger touch, struttura autoportante a 3 schermi, mediaserver PC Windows per gestione grafica ambiente immersivo, sistema di gestione tripla uscita video, licenza software triennale Mozalearn con contenuti multimediali immersivi per la didattica fruibili via web		2
	Licenza mozaik web Teacher		2
UNITA' DI RICARICA	Unità mobile ricarica e alloggiamento per 36 dispositivi (notebook fino 15,6"/tablets/netbook/chromebook) completo di PMS&cooling system		2
LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE	Unità mobile ricarica e alloggiamento per 36 dispositivi (notebook fino 15,6"/tablets/netbook/chromebook) completo di PMS&cooling system **con accesspoint configurazione per ambiente didattico linguistico wifi**		2
	PC notebook docente, processore Intel Core i7, SSD 512 GB, display 15.6 pollici, RAM 8 GB, WIN11 Pro con licenza software Lain Niebelung e cuffia		2

Firmato digitalmente da LAVIA Tiziana

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Istruzione e del Merito
Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO COMPRENSIVO "ANTONIO COCEANI"
Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di I grado - Comune di Pavia di Udine, Buttrio, Pradamano
33050 PAVIA DI UDINE - Piazza Zanfagnini, 2 – frazione Lauzacco
Cod. Fiscale 94071010303
tel 0432 675204 e-mail: udic826008@istruzione.it; udic826008@pec.istruzione.it www.icpaviadiudine.edu.it

	per realizzazione laboratorio linguistico mobile e gestione della classe virtuale		
	Notebook convertibile per allievi, processore Intel Celeron o processore Intel N-100, memoria minimo 64GB GB, display 11.6 pollici, RAM 4 GB, WIN Pro, con licenza software Lain Niebelung e cuffia per realizzazione laboratorio linguistico mobile e gestione della classe virtuale		40
LABORATORIO SCIENTIFICO MOBILE	Microscopio digitale, ingrandimenti da 40x a 400x (1600x con zoom digitale), schermo LCD Touch-Screen a colori LCD da 3,5" con quattro obiettivi a lenti acromatiche inclusi in una torretta meccanica a rotazione e fotocamera digitale incorporata con sensore CMOS da 5MP per riprendere immagini e video ad alta risoluzione archiviabili nella scheda SD-card da 2GB inclusa.		1
DEVICE MOBILI	PC notebook, processore Intel **Core i3**, SSD 256 GB, display 15.6 pollici, RAM 8 GB, WIN11 Pro		8
	Chromebook convertibile, touchscreen con penna, processore Celeron, memoria 64 GB, display 11.6 pollici, RAM 4GB, S.O.: Google Chrome, formato "convertibile" con monitor reclinabile su tastiera		30
	Licenza Amministrazione Gsuite per Chromebook		10
FOTO VIDEO	Macchina fotografica reflex, sensore cmos 1,6 x da 24,7megapixel, formati foto RAW e JPEG, formato video MOV full HD, display 3 pollici, wifi, **obiettivo incluso 18-55 MM DC III, SD 256GB inclusa**		1
	Videocamera digitale immagini 4K con sensore da 1/2,5 pollici e obiettivo luminoso F1.8, mirino elettronico e ghiera manuale, contrasto attivo per scene a basso contrasto e situazioni con retroilluminazione, grandangolo da 25 mm (4K e modalità FHD/24p) e zoom ottico 24x, formato 16:9, video mp4, immagini JPEG, **inclusa SDXC 512GB**		1
	Kit Treppiede con con testa per fissaggio macchina fotografica/videocamera, altezza massima 1.715 mm, altezza minima 420 mm		1
DRONE	Drone Tello EDU può essere programmato in Scratch, Swift e Python, rispondendo alle esigenze di chi si avvicina al coding.	Drone senza patentino coi seguenti requisiti o similare	1
PROIETTORE E CHROMA KEY	Proiettore Full HD 1080p con 3.500 lumen, dimensione dell'immagine fino a 332 pollici Full HD. Con la tecnologia 3LCD e 3.500.		1
	Schermo di Proiezione 240 x 240 x 0.3 cm Telo Proiettore senza bordi con cassonetto bianco in alluminio a parete o a soffitto. Superficie di proiezione bianco opaco.		1
	Sistema di Supporto per per chromeakey con Kit di Illuminazione Continua 800W 5500K, 4 stand luminosi con softbox e obrelli, fondale verde/nero/bianco 2.6 x 3m		1

Firmato digitalmente da LAVIA Tiziana

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Istruzione e del Merito
Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO COMPRENSIVO "ANTONIO COCEANI"
Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di I grado - Comune di Pavia di Udine, Buttrio, Pradamano
33050 PAVIA DI UDINE - Piazza Zanfagnini, 2 – frazione Lauzacco
Cod. Fiscale 94071010303
tel 0432 675204 e-mail: udic826008@istruzione.it; udic826008@pec.istruzione.it www.icpaviadiudine.edu.it

POADCAST E AUDIO	Mixer analogico con 4 Mic Preamp e Interfaccia audio USB stereo per la connessione diretta al PC **Con cavo per connessione a PC**		1
	Cuffie chiuse da studio con isolamento acustico Ideale per la pratica di musicisti e compositori cavo staccabile si estende fino a 2,5m Adattatore filettato TRS da 3,5mm (1/8") a 6,3mm (1/4") placcato in oro		3
	Microfono professionale compatibile con USB-C alimentato da bus per podcast con pacchetto software Studio Magic incluso **Con cavo per connessione a mixer –** postazione allievi		2
	Microfono professionale a condensatore per podcasting **Con cavo per connessione a mixer, base da tavolo, filtro antipop e supporto elastico a ragno –** postazione docenti		1

FORNITURA:	**DESCRIZIONE PRODOTTO**	**NOTE**	**QUANTITA'**
TAVOLI PER SINGOLI ALLIEVI	Tavolo "mira" piano rib. 60° mdf spess.mm.25 bordo pu, gambe in tubo d'acciaio diam.mm.30, ruote post. dim.cm.92x62x70h size 5		21
SEDUTE	Sedia fissa 4 gambe tubo d'acciaio diam.mm.25 spess.mm.1,2, scocca in polipropilene ral 5015 dim.cm.41x41x43h (size 5)	col.blu	7
	Sedia fissa 4 gambe tubo d'acciaio diam.mm.25 spess.mm.1,2, scocca in polipropilene ral6029 dim.cm.41x41x43h (size 5)	col. verde	7
	Sedia fissa 4 gambe tubo d'acciaio diam.mm.25 spess.mm.1,2, scocca in polipropilene ral1018 dim.cm.41x41x43h (size 5)	col. giallo	7
	Pouff rettangolare imbottito, rivestito in similpelle colorata dim.cm.80x40x46h		8
	Pouff rettangolare imbottito, rivestito in similpelle colorata dim.cm.120x40x46h		2
	Pouff rettangolare imbottito, rivestito in similpelle colorata dim.cm.160x40x46h		4
ARMADI	Libreria bassa a giorno dim.cm.90x44,5x81,5h		4

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Lavia Tiziana

Firmato digitalmente da LAVIA Tiziana