



FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI SPESITA' E RESILIENZA



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"TRICASE VIA APULIA"



SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO AD INDIRIZZO MUSICALE
73039 TRICASE (LE) – Via APULIA n° 2 – TEL. 0833-544236 - c.f. 81002170751 - c.m. LEIC87500X - codice univoco fatturazione
UFFOCR e-mail : leic87500x@istruzione.it – p.e.c: leic87500x@pec.istruzione.it - Sito Web: www.apuliascuola.edu.it

Agli atti
Piattaforma MePA
Spett.le Ditta "McDigit Srl"

PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi, PROG. INNOVAPULIA - CUP J74D23000230006 - CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-21188

OGGETTO: Affidamento diretto ai sensi del disposto combinato dell'art. 50 comma 1, lettera b), del D.Lgs n. 36/2023 e delle disposizioni di cui al decreto-legge N. 77 del 2021, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023 n. 13, mediante Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per un importo contrattuale di € 74.792,00 (IVA ESCLUSA) pari a € 91.246,24 (IVA INCLUSA). PROG. INNOVAPULIA CNP: M4C1I3.2-2022-961-P-21188 - CUP J74D23000230006 – CIG 99745066BD

PRESTAZIONI: REALIZZAZIONE AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI

CAPITOLATO TECNICO

PREMESSA

È richiesta la fornitura, l'installazione e la configurazione di attrezzature atte a favorire e incrementare la transazione digitale per i seguenti Plessi dell'Istituto: Sede Centrale Via Apulia in Tricase e plesso di Lucugnano

DESCRIZIONE GENERALE DEL CONTESTO

Nell'ambito del miglioramento dell'offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, onde favorire la REALIZZAZIONE AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante trattativa diretta con sistema M.E.P.A., in ottemperanza della decisione a contrarre del Dirigente Scolastico della istituzione ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "TRICASE VIA APULIA" - prot. n. 4451/U del 20/07/2023 la fornitura di servizi e attrezzature collegate alla suddetta transizione.

Elenco prodotti

TIPOLOGIA DI INTERVENTO	NOME PRODOTTO	DESCRIZIONE PRODOTTO	N° PEZZI
DIGITALE	AULA IMMERSIVA	Soluzione parete immersiva interattiva autoportante con videoproiettori e 5 anni di Mozaik composta da: Parete immersiva Epson con 3 videoproiettori laser Epson EB-735Fi interattivi ad ottica ultracorta da 3.600 lumen con audio da 16W e penne incluse per l'accesso all'interattività	1
DIGITALE		Infrastruttura Screenline composta da 3 moduli di 2,22m autoportanti, Mediaserver compatto Ares di ZEBRA Multimedia e il tablet di controllo per le funzioni di controllo dei videoproiettori e dell'interattività, oltre alla gestione dei contenuti,	1
DIGITALE		Licenza da 5 anni per software Mozaik Edu con contenuti digitali immersivi ed interattivi	1
DIGITALE		Licenza singola Mozaik Teacher con durata 5 anni Licenza associata all'utente che permette a un insegnante di utilizzare sia mozaBook che mozaWeb su più dispositivi	1
DIGITALE		Sistemi audio 2.1 di alta qualità con casse e subwoofer	1
DIGITALE	AULA MUSICA	Soluzione podcast e webradio, configurazione full composta da: • Mixer Tascam per la registrazione di podcast Mixer e registratore con interfaccia audio USB 14 ingressi e 2 uscite. Ideale per podcast, live streaming, produzioni di eventi, ecc., con 4 ingressi microfonici e funzione di missaggio automatico, 4 uscite per cuffie con controlli di volume separati, connessione Bluetooth per dispositivi mobili come smartphone, tablet o laptop. Dotato inoltre di trigger pad illuminati per effetti e jingles, in grado di registrare fino a 14 tracce direttamente su SD, munito di phantom power separate su ogni ingresso.	1
DIGITALE		• Software Tascan Podcast Editor per produzione di podcast e palinsesto, con grafica intuitiva e semplice da utilizzare	1
DIGITALE		• 4 pz Microfono professionale con braccio/supporto da tavolo	4
DIGITALE		• Coppia di diffusori amplificati professionali a 2 vie per il monitoraggio in studio o l'ascolto della musica	1
DIGITALE		• 4 pz Cuffie professionali da studio isolate per riproduzione con design moderno e materiali di alta qualità	4
DIGITALE		• Cavi per il collegamento degli apparati forniti	1
DIGITALE		40 pannelli fonoassorbenti da 50x50cm per l'isolamento acustico	40

DIGITALE	AULA CODING	LEGO Education SPIKE Essential Set (ciascun set è consigliato per 2 alunni)	5
DIGITALE		LEGO Education SPIKE Prime (ciascun set è consigliato per 2 alunni)	2
DIGITALE		Soluzione STEM Classe Kit Makeblock mBot Ranger composta da: • 6 pz Robot educativo Makeblock mBot Ranger (ciascun set è consigliato per 4 alunni)	1
DIGITALE		Tablet 10-12" (oltre 10 e fino a 12") 128GB Wi-Fi Android	5
DIGITALE		Blue Bot	3
DIGITALE		Percorso "Mappa della Città"	1
DIGITALE		Percorso "Fare la raccolta differenziata"	1
DIGITALE		Percorso "Avventura delle fiabe"	1
DIGITALE		Kit ClassVR Premium composto da 4 visori con valigetta di ricarica, licenza portale ClassVR + Avanti's world 1 anno e formazione tramite e-learning	1
ARREDO		Tavolo (con dim. 112,6 x 60cm altezza a scelta tra 52-58-64-70-76cm (gambe telescopiche) ovvero taglia 2-3-4-5-6) (Rif. T1026) ### Taglia 5	5
ARREDO	Sedia impilabile (disponibile in vari colori, con seduta 36,5 x 38,7cm altezza 43cm ovvero taglia 5) (Rif. S1008)	15	
DIGITALE	LABORATORIO LINGUISTICO	Cuffie con microfono, con cavo USB-A	6
DIGITALE		Notebook Start 15,6" Intel Core i3 8GB 256GB SSD Windows 10/11	6
DIGITALE		Carrello stazione mobile ventilato per ricarica e alloggiamento di 30 dispositivi con 2 multiprese Schuko da 15 posti ciascuna	1
ARREDO		Sedia impilabile (disponibile in vari colori, con seduta 36,5 x 38,7cm altezza 43cm ovvero taglia 5) (Rif. S1008)	15
ARREDO		Libreria bassa con ante e serratura (disponibile in vari colori, dim. 90 x 46,3 x 81,5 cm) (Rif. A1006) ### Colore: Arancio o Verde	1
DIGITALE	BIBLIOTECA	Notebook Start 15,6" Intel Core i3 8GB 256GB SSD Windows 10/11	1
ARREDO		Pouf morbido semicurvo per seduta panchina con base metallica (disponibile in diversi colori, con dimensioni 168x45x43cm) (Rif. P2007) ### Colore: Arancio e Verde	1
ARREDO		Set di cuscini 50x50 cm (8pz) no installazione)	2

DIGITALE	ATELIER/AULA ARTE	Tablet 10-12" (oltre 10 e fino a 12") 128GB Wi-Fi Android	1
ARREDO		Set di cuscini 50x50 cm (8pz) no installazione)	1
DIGITALE	AULE FISSE	Monitor interattivo ViewSonic IFP6532 65" con Modulo Wi-Fi VB-Wi-Fi-002 Risoluzione Ultra HD 3840x1260 - Luminosità: 350 cd/m2 - 2 altoparlanti da 10W - Sistema operativo Android 9 - 2GB di RAM - 16GB di archiviazione - Wi-Fi dual band integrato - VESA: 600x400 mm - Peso: 38,3 Kg - Il monitor professionale firmato Viewsonic, dedicato al settore dell'educazione e apprezzato da istituti pubblici e privati - Pannello LED con supporto alla scrittura sincrona con 2 penne o fino a 20 tocchi - Display certificato per la cura degli occhi grazie al filtro luce blu - Massima precisione nella scrittura con penna grazie alla tecnologia Ultra Fine Touch - Lezioni di gruppo con suddivisione dello schermo in 4 parti per utilizzo in contemporanea - Software myViewBoard evoluto per la creazione di lezioni ancora più dinamiche - Due penne digitali incluse in confezione - Condivisione wireless dello schermo di PC/telefoni con la lavagna in modo semplice e veloce	3
DIGITALE		Supporto da parete fisso per monitor con portata 60 kg e VESA fino a 600x400, nero	3
DIGITALE		Notebook Start 15,6" Intel Core i3 8GB 256GB SSD Windows 10/11	4
ARREDO		Tavolo Trapezio mobile con 2 ruote (disponibile in diversi colori, dim. 86 x 46- 40cm con altezza a scelta tra 58-64-71-76cm ovvero taglia 3-4-5-6) (Rif. T2001) ### Taglia 5	54
ARREDO		Sedia impilabile (disponibile in vari colori, con seduta 36,5 x 38,7cm altezza 43cm ovvero taglia 5) (Rif. S1008)	54
ARREDO		Armadio 12 scompartimenti 120x50x180h cm - ANTE COLORATE/FIANCHI GRIGI, no installazione	1
			TOTALE PEZZI

LOTTO UNICO

Condizioni di fornitura - **MONTAGGIO E POSA IN OPERA** : Gli arredi si intendono montati e consegnati al primo atrio coperto per ogni plesso.

TRASPORTO - ARREDO: gratuito - DIGITALE: gratuito - DIDATTICO: gratuito

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Oronza Mariano

firma digitale ai sensi del nuovo CAD e normativa connessa