



**LICEO SCIENTIFICO STATALE
"RICCARDO NUZZI"**
Via Cinzio Violante, 18
Tel. +39 0883 547511

Cod. Min. BAPS080006
Cod. Fisc. 81003970720
76123 Andria (BT)
Fax: +39 0883 547529

AMATE
QUOD
ERITIS

www.liceonuzzi.edu.it

BAPS080006@istruzione.it
Baps080006@pec.istruzione.it

LICEO SCIENTIFICO STATALE - "RICCARDO NUZZI"-ANDRIA
Prot. 0005376 del 05/08/2023
VI-10 (Uscita)

OGGETTO: Piano nazionale di ripresa e resilienza, 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: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU - Azione 2 – **NEXT GENERATION LABS** - Laboratori per le professioni digitali del futuro". Titolo del Progetto: **LABORATORIO POLIFUNZIONALE.**

ALLEGATO TECNICO AL DISCIPLINARE DI RICHIESTA DI PREVENTIVO
Fornitura di PRODOTTI DI REALTÀ VIRTUALE INTERATTIVA (VIDEOWALL)

CUI: F810039707202023000002
CNP: M4C1I3.2-2022-962-P-17693
CUP: E84D22005640001
SIMOG CIG: A00299C720

Il prodotto di seguito indicato deve rispettare i requisiti minimi essenziali di seguito riportati. Tutti i prodotti, in particolare, devono essere muniti dei marchi di certificazione riconosciuti da tutti i paesi dell'Unione Europea e devono essere conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica. Il Fornitore dovrà garantire la conformità dei prodotti offerti alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego delle apparecchiature medesime ai fini della sicurezza degli utilizzatori, come meglio di seguito declinato.

Descrizione Tecnica del Bene (caratteristiche minime richieste)	Quantità
AULA IMMERSIVA La soluzione è composta da: - display 55 pollici , tecnologia di retroilluminazione a led, cornice perimetrale ultra sottile da 3,5 mm, scocca in metallo resistente <ul style="list-style-type: none">• risoluzione: 1920x1080 pixel• luminosità: 500cd/m2• contrasto: 4000:1• frequenza 60 HZ• angolo di visualizzazione: 178°H/178°V• life time 50,000 hrs• saturazione dei colori 72%• colori 1,07 miliardi	12



AMATE
QUOD
ERITIS



AMATE
QUOD
ERITIS

**LICEO SCIENTIFICO STATALE
"RICCARDO NUZZI"**
Via Cinzio Violante, 18
Tel. +39 0883 547511

Cod. Min. BAPS080006
Cod. Fisc. 81003970720
76123 Andria (BT)
Fax: +39 0883 547529

www.liceonuzzi.edu.it

BAPS080006@istruzione.it
Baps080006@pec.istruzione.it

<ul style="list-style-type: none"> • peso lordo: 22kg • dimensioni 1214,2x684,7x133,9 (L x P x H) • materiale scocca: in metallo • colore scocca: nero • rinforzo a muro: 4-M6 screws, 580x460mm <p>Accessori inclusi</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. 01 cavo alimentazione • n. 01 connect line RS232 • n. 01 interface socket RJ45 to RS232 • n. 01 telecomando • n. 01 ricevitore telecomando <p>Connettività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. 01 porta HDMI IN • n. 01 DVI IN • n. 02 RS232 OUT • n. 01 RS232 IN • n. 01 USB • n. 01 IR IN 	
<p>CARRELLI MODULARI PER VIDEO WALL</p> <ul style="list-style-type: none"> • consentono la regolazione precisa dell'altezza, della profondità e dell'inclinazione senza attrezzi. • Capacità di peso: 50 kg/110lbs (x4), per ogni singolo carrello. • Regolazione dell'altezza • Regolazione della profondità • Slot speciale alloggiamento dell'alimentazione elettrica • Gestione dei cavi. <p>Accessori inclusi</p> <ul style="list-style-type: none"> • kit di ruote adeguate, con freno • kit di puntali fissi • Spessore staffa e struttura Staffa Braccio SP=2mm lamiera laminata a freddo • Colore Grigio e nero opaco • Dimensioni 2009x1000x2135mm (79.1"x39.4"x84.1") • Dim. Supportate 45"-55" • Compatibilità VESA: 200x200, 400x200, 300x300, 400x400, 600x400 • Foro di montaggio MAX 600x400 	<p>03</p>



AMATE
QUOD
ERITIS



AMATE
QUOD
ERITIS

**LICEO SCIENTIFICO STATALE
"RICCARDO NUZZI"**
Via Cinzio Violante, 18
Tel. +39 0883 547511

Cod. Min. BAPS080006
Cod. Fisc. 81003970720
76123 Andria (BT)
Fax: +39 0883 547529

www.liceonuzzi.edu.it

BAPS080006@istruzione.it
Baps080006@pec.istruzione.it

<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di peso (per schermo) 50kg (110lbs) • Quantità schermi 2x2 • Regolazione inclinazione +2°~-2° • Regolazione (profondità/altezza) 10mm/20mm (0.39"/0.79") 	
CONTROLLER GRAFICO ADEGUATO	1
<p>WORKSTATION adeguata al corretto funzionamento del sistema, garanzia 36 mesi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ogni utente deve poter accedere a tutti i contenuti interattivi (3D, video educativi, lezioni digitali) così come a tutte le applicazioni che sviluppano le competenze, illustrano il materiale o presentano esperimenti virtuali. • Licensing che deve permettere a più insegnanti di usare MozaBook sullo stesso dispositivo, deve includere contenuti interattivi (scene 3D, video educativi) per tutte le materie e tutte le età. • Possibilità di creare libri digitali personalizzati da PDF. 	1
<p>Gli insegnanti devono avere la possibilità di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • accedere ai propri manuali digitali e a tutti i 20 volumi della serie 3D smartbook; • assegnare compiti interattivi e avviare il lavoro in aula; • scaricare i contenuti interattivi inclusi nei libri per usarli offline; • realizzare i propri manuali digitali a partire da PDF; • illustrare e arricchire i libri; <p>Insegnanti e studenti devono avere la possibilità di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aprire tutti i contenuti interattivi (3D, video educativi, lezioni digitali); • usare tutte le applicazioni che sviluppano le competenze, illustrano il materiale o presentano esperimenti virtuali; • realizzare quaderni interattivi e presentazioni. 	
<p>L'azienda aggiudicataria deve prevedere tutto ciò che è necessario per la corretta installazione e configurazione del sistema; è obbligatorio effettuare il sopralluogo per visionare gli ambienti in cui verrà montato e installato il sistema videowall.</p> <p>Materiale: Alluminio, acciaio, plastica</p>	



AMATE
QUOD
ERITIS



AMATE
QUOD
ERITIS

**LICEO SCIENTIFICO STATALE
"RICCARDO NUZZI"**
Via Cinzio Violante, 18
Tel. +39 0883 547511

Cod. Min. BAPS080006
Cod. Fisc. 81003970720
76123 Andria (BT)
Fax: +39 0883 547529

www.liceonuzzi.edu.it

BAPS080006@istruzione.it
Baps080006@pec.istruzione.it

<p>TAVOLO RELATORI PER LABORATORIO POLIFUNZIONALE</p> <p>Pannelli in conglomerato ligneo rivestito in melaminico ad alta resistenza e antiriflesso, tutti i lati bordati in ABS 2mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 02 moduli cablati integrati a scomparsa in alluminio anodizzato corredati di n. 03 prese shuko, 02 prese RJ45 e n. 01 presa USB - n. 01 profilo passacavi - n. 02 vertebre verticali passacavi <p>dimensioni cm 400x100x840 (L x P x H), sp. 38mm colore delle finiture dei legni a scelta</p>	<p>1</p>
<p>TOTEM TOUCH SCREEN 22 POLLICI</p> <p>Chassis in acciaio rinforzato, cover in metacrilato, pannello in acciaio perforato accoppiato con TNT e nastro in cotone jacquard. Telaio unico, senza viti a vista, scocca traslucida, intercambiabile e personalizzabile anche per colore e design. colore nero.</p> <p>Descrizione tecnica</p> <ul style="list-style-type: none"> • EXPLORA IREAD CON MONITOR 22" TOUCH SCREEN • COMPLETO DI: • DISPLAY PROFESSIONALE 22" FULL HD, RISOLUZIONE MAX. 1920 X 1080 • MINI PC, CPU INTEL CORE I5-11ESIMA GEN./RAM 8GB/STORAGE 256GB/WINDOWS 11 PROF. • SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PROFESSIONAL • COVER IN METACRILATO • GARANZIA 24 MESI 	<p>1</p>

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Nicoletta RUGGIERO**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del
c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse



AMATE
QUOD
ERITIS