



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

ALESSANDRINI-MARINO-PASCAL-COMI-FORTI

DESCRIZIONE	Q.TA'
Postazione docente	
Monitor interattivo Wacebo DabliuTouch 75" E13B-R 4K Sistema operativo Android13 RAM 8GB Storage 128GB staffa a parete inclusa	01
AUDIO SPEAKERS Ingresso USB Ingressi RCA Potenza Nominale 100W	01
Banco con top in MDF bianco da 25 mm e bordo arrotondato in poliuretano di colore grigio. Dimensioni 180 x 60 x 76h cm Struttura in tubo d'acciaio Ø 65 mm, spessore lamiera 1,5 mm. Tavolo certificato secondo gli standard dimensionali e di sicurezza per gli istituti scolastici: UNI EN 1729-1:16 UNI EN 1729-2:16 UNI EN 71-3:19 CAM	02
Poltrona per docente con schienale medio con braccioli Base a 5 razze in nylon nero, diametro 600 mm COLONNA A GAS: nera di classe 3 con copri pistone nero Piastra a gas in acciaio verniciato nero che permette: <ul style="list-style-type: none"> ● La rotazione del sedile di 360° ● La regolazione dell'altezza del pistone a gas ● Il blocco e lo sblocco dello schienale nella posizione desiderata tramite pomolo. ● La regolazione della profondità del sedile tramite pomolo ● La regolazione dell'altezza dello schienale tramite pomolo SCHIENALE: interno in nylon con barre di rinforzo in acciaio con relativo retro-schienale in nylon nero, con sistema up and down e supporto lombare. SEDILE: interno in multistrato di legno anatomicamente sagomato con relativo sotto sedile in nylon, nero	01
PC Desktop per stampa 3d e progettazione CAD Dimensione Dischi: 1.024 GB Processore: Intel Core i7-13700F Modello scheda grafica: GeForce RTX 4060Ti 8Gb Form Factor: Tower S.o.: W11 Pro RAM: 16 GB 4.800 MHz LAN 10/100/1000 Wireless 802.11 ax/ac/a/b/g/n	01
Monitor Desktop gaming 27" Multimediale Lunghezza diagonale (polliciaggio): 27 "	02

Rapporto d'aspetto: 16:9 Tecnologia pannello: VA (Vertical Alignment) Risoluzione massima orizzontale: 1.920 px Nr. porte HDMI: 2 Tempo di risposta 5ms Nr. porte DisplayPort 1 Nr. Altoparlanti 2 Potenza Altoparlanti 2W	
Postazioni alunni	
Banco modulare a forma di diamante che permette di creare molteplici combinazioni Banco con top in mdf bianco da 25 mm e bordo arrotondato in poliuretano di colore grigio. Struttura in tubo d'acciaio Ø 65 mm, spessore lamiera 1,5 mm. Verniciatura in epoxi-poliestere colore grigio RAL 9006. Piedino antirumore con regolazione altezza per il livellamento. Dimensione tavolo singolo 78 cm x 68 cm	24
Poltroncina studente Struttura slitta in tubolare ovale verniciato a polvere colore grigio, diametro 38 mm x 19mm dotata di piedini antirumore. Seduta monoscocca in polipropilene Certificazioni standard dimensionali e di sicurezza per gli istituti scolastici: · UNI EN 1729-1:16 · UNI EN 1729-2:16	24
Notebook 15,6" Full HD (1920x1080) Dimensione Dischi: 512 GB Processore: Intel Core i7-1195G7 Display: 15,6 " RAM: 8 GB DDR4 Versione S.O.: Windows 11 Home LAN Ethernet 10/100/1000	24
Unità mobile ricarica e alloggiamento WACEBO TeachBusSix 36 dispositivi (notebook 15,6"/tablets/netbook) completo di PMS&cooling system	01
Isola centrale di forma esagonale per raccordo banchi trapezoidali TOP MDF 18mm	04
Licenze software	
Software DI PROGRAMMAZIONE AVANZATA tipo website X5 Pro licenza singola	01
software di creazione contenuti VR/AR Simlab Composer edizione Mechanical licenza singola	01
Software controllo remoto tipo netsupport school	26
Stampa 3D	
PC Desktop per stampa 3d e progettazione CAD Dimensione Dischi: 1.024 GB Processore: Intel Core i7-13700F Modello scheda grafica: GeForce RTX 4060Ti 8Gb Form Factor: Tower S.o.: W11 Pro RAM: 16 GB 4.800 MHz LAN 10/100/1000 Wireless 802.11 ax/ac/a/b/g/n	01
Monitor Desktop gaming 27" Multimediale Lunghezza diagonale (polliciaggio): 27 "	01

<p>Rapporto d'aspetto: 16:9 Tecnologia pannello: VA (Vertical Alignment) Risoluzione massima orizzontale: 1.920 px Nr. porte HDMI: 2 Tempo di risposta 5ms Nr. porte DisplayPort 1 Nr. Altoparlanti 2</p> <p style="text-align: center;">Potenza Altoparlanti 2W</p>	
<p>STAMPANTE 3D Area di stampa: 300x250x340mm Precisione 0.2mm Display touch screen 4,3" Connettività: USB, WI-fi, Ethernet Software a corredo Flashprint</p>	01
<p>Scanner 3D Scan mode: fixed (feature, markers, manual) / auto (turntable, markers, manual, turntable coded targets) Precisione colpo singolo = 0,05 mm Volume minimo di scansione 30 × 30 × 30 mm Volume massimo di scansione: fixed (1200 × 1200 × 1200 mm) / auto (200 × 200 × 200 mm) Gamma di acquisizione singola 200×150 mm Velocità di scansione: fixed < 4 secondo / auto > 1 minuto Distanza tra i punti 0,17 mm ~ 0,2 mm Trama Sì Formato file OBJ, STL, ASC, PLY Risoluzione fotocamera 1,3 Mega Pixel Sorgente Luminosa Luce Bianca Distanza distanziatore 290 ~ 480 mm Requisiti del computer (richiesto) USB: 1x USB 2.0 o 3.0; OS: Windows 7/8/10 (64 bit); CPU: Dual-core i5; RAM: 8 GB Scheda di calibrazione: HD Capacità di carico del giradischi 5 kg</p>	01
<p>Fotocamera 4K 360° Video con stabilizzazione dell'immagine Alta qualità di trasferimento dati ad alta velocità Risoluzione dell'immagine 4K 3840x1920/29.97fps Tempo video per registrazione 3 min (4K) Memoria interna 14GB Immagine fissa: JPEG: 3000 immagini Video: (4K) 32 minuti/(2K) 115 minuti"</p>	01
<p>VISORI VR META QUEST 2 Display LCD a commutazione rapida Risoluzione di 1832x1920 per occhio Supporto per frequenza di aggiornamento a 60, 72 e 90 Hz Compatibilità con gli occhiali SPAZIO DI ARCHIVIAZIONE 128 GB</p>	02
KIT DOMOTICA Arduino AKX00023 Kit AKX00023 Starter Kit Education	05
Raspberry Pi® CR-PI-Set003 Raspberry Pi® 3 B 1 GB 4 x 1.2 GHz incl. dissipatore, incl. custodia, incl. Noobs OS	05
Banco da lavoro 160X60X72h	03
<p>Sgabelli per banco di lavoro Struttura in tubolare d'acciaio verniciato a polvere colore grigio. La seduta è regolabile in altezza da 430 a 550 mm. Seduta monoscocca su ruote in polipropilene Dimensioni 42,5x46x55h cm</p>	03
Arredi comuni	
Pannelli mobili fonoassorbenti per divisioni da 100x180	03
<p>Libreria alta a quattro ante Dimensioni 90 x 46,3 x 196,7 h cm</p>	01

Struttura con particelle di legno 18 mm nobilitato melaminico, bordo in melaminico 0,4 mm disponibili in 3 colori: bianco, silver e antracite Ante con Particelle di legno 18 mm nobilitato melaminico, bordo in melaminico 0,4 mm, disponibili in 7 colori: bianco, silver, antracite, blu, giallo, rosso e verde. Bordi perimetrali in ABS 2 mm in tinta con la superficie.	
Lavori edilizia	
Pittura e rasatura pareti	01
Condizionatore dual split 12+12 e posa in opera per aula da 80 mq	01
Porta Blindata	01
Adeguamento impianto elettrico e rete	01
Aula Automazione	
BANCO DI PROVA AUTOMATICO PER MACCHINE ELETTRICHE tipo DL EM-TEST Banco multifunzione per lo studio delle macchine elettriche della serie Eurolab (0.3 kW) e Unilab (1.1 kW) utilizzando un approccio di test automatizzato.	01
Motore asincrono trifase a gabbia di scoiattolo tipo DL 1021 Motore a induzione con avvolgimento statorico trifase e gabbia di scoiattolo annegata nel rotore. Potenza: 1.1 kW Tensione: 220/380 V D/Y Corrente: 4.3/2.5 A D/Y Velocità: 2870 rpm, 50 Hz	01
Commutatore stella-triangolo tipo DL 2035 Avviatore stella/triangolo per motori a induzione trifase a gabbia di scoiattolo	01
Macchina sincrona trifase tipo DL 1026 Macchina con induttore liscio e avvolgimento d'armatura trifase per il funzionamento come alternatore o motore sincrono. Alternatore: 1.1 kVA Motore: 1 kW Tensione: 220/380 V D/Y Corrente: 2.9/1.7 A Velocità: 3000 rpm Avvolgimento per l'eccitazione sul rotore CC	01
Motore in corrente continua ad eccitazione derivata DL 1023P Potenza: 1.1 kW Tensione: 220 V Velocità: 3000 rpm Eccitazione: 160 V / 0.25 A	01
Tinteggiatura	01
Adeguamento Impianti	01

I Progettisti