



**ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"ALBERTO PAROLINI"**

via San Bortolo n. 19 - 36061 Bassano del Grappa (VI)

C.F. 80009290240

Tel. 0424522196 – Fax. 0424525346

e-mail – Peo: viis014005@istruzione.it – Pec: viis014005@pec.istruzione.it

Oggetto: Progetto "10.8.1.A3-FESR PON-VE-2015-133 "Ambienti Digitali"

CIG: **Z5B19C864E**

CUP: **F76J15001510007**

MATERIALE ACQUISITO

Specifica richiesta	Requisito
Kit videoproiettore + lavagna	
<p>Videoproiettori fissi interattivi+ lavagna magnetica</p> <p>Quantità 03</p>	<p>Videoproiettore interattivo ottica ultra corta con staffa da parete, durata lampada elevata, fino a 10.000 ore.- Tecnologia: DLP Luminosità 3300 ANSI Lumens-Risoluzione WXGA (1280x800)-Focale: 0,35:1-Contrasto 10000:1-Durata lampada 5000/10000 ore (Std./ Eco Mode) 230W-Projection Lens Manual Focus-3D Ready (tramite DLP Link)-Nr. 2 penne e software incluso. Garanzia standard: 3 anni (1 anno o 1000 ore lampada). Garanzia educational: 5 anni proiettore (3 anni o 2000 ore lampada), previo registrazione al sito del costruttore. Lavagna con superficie adatta sia alla scrittura con pennarelli a secco che alla proiezione. • Superficie opaca/semilucida adatta sia alla scrittura che alla proiezione. • Superficie in acciaio porcellanato bianca adatta alla scrittura con penne a feltro cancellabili a secco • Superficie magnetica adatta all'applicazione di elementi magnetici e per l'affissione di documenti a mezzo di magneti • Cornice perimetrale in alluminio anodizzato argento, con sezione varia in relazione alle dimensioni della lavagna • Angoli arrotondati in moplen grigio chiaro RAL 7035 • Vaschetta porta pennarelli in alluminio anodizzato argento, provvista di paracolpi laterali in moplen, conformi alle norme antinfortunistiche • Rispetta i requisiti ergonomici, tecnici e di sicurezza in conformità alla normativa UNIEN 14434/2005. Kit Cavi da 5 metri HDMI Software per gestione LIM EasiTeach The Next Generation Easiteach può essere usato con qualunque lavagna interattiva per coinvolgere e stimolare la lezione. Consente di condividere le lezioni tra LIM di marche diverse e con i proiettori interattivi. - Compatibile con tutte le lavagne interattive -Progettato per aiutare a creare e scambiare lezioni coinvolgenti - Utilizzabile con le LIM o con i proiettori interattivi -Dotato di un'ampia gamma di contenuti didattici -Facile da usare sia per gli insegnanti che per gli studenti -Completamente in italiano L'interattività e la creatività ispirata da Easiteach permettono di catturare l'attenzione degli studenti e incoraggiarli a partecipare. -Rilevante didatticamente -Stimolante e motivante visivamente -Contribuisce ad un insegnamento efficace -Contribuisce a migliorare i risultati dell'apprendimento -Facile da usare per gli insegnanti -Un software affidabile e di buona qualità -Elevato rapporto qualità/prezzo -Adatto all'uso con lavagna interattiva Armadietto da parete per notebook</p> <p>Installazione</p> 
Altri dispositivi input/output	



FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Casse amplificate 80W RMS da parete con telecomando

Quantità 03

Casse amplificate 80W RMS da parete con telecomando
Coppia di casse amplificate da parete - Potenza 80W RMS (40Wx2) - 2 Ingressi audio RCA (uno per PC e uno per DVD) - Telecomando IR - Tasto accensione e regolatore volume frontali - Include supporti da parete e cavi
Include: 2x Casse - Staffe da parete - Telecomando IR - Cavo di alimentazione da 5 metri - Cavo Jack 3,5mm a RCA da 5 metri - Cavo di collegamento tra i due satelliti da 3 metri



PC laptop(notebook)

Notebook 15,6" i3-4005U
Windows 10 Pro

Quantità 28

Notebook Display 15,6" HD LED (1366x768) Processore Intel Core i3-4005U (1.7 GHz) Memoria RAM 4GB DDR3L(1600MHz) Hard disk da 500GB (5400 rpm) Masterizzatore DVD Super Multi drive Double Layer Scheda video AMD Topx XT con 2 GB DDR3 dedicati Scheda di rete Gbit LAN 10/100/1000-Wifi Intel 802.11a/c/g/nBluetooth 4.0 + E.D.R.-WebCam HD Porte: 2xUSB 3.0, 1xUSB 2.0-Bridge-Media SD-RGB e HDMI outHALT Test Quality-Password Utility-PC Diagnostic-ConfigFree-Media Controller-3D sensor Software: McAfee Internet Security Suite Partner Edition (30 gg trial version) Windows 10 Professional 64 bit Academic ITA Garanzia:come da condizioni indicate in precedenza Garanzia: 36 mesi



Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento e sincronizzazione notebook

Carrello metallico LEBA

Quantità 01

Carrello metallico per trasporto e ricarica 32 notebook in orizzontale
- Carrello metallico per riporre, trasportare e ricaricare fino a 32 laptop contemporaneamente - Struttura in acciaio robusta
- Posizionamento notebook in orizzontale - Nr. 2 Ventole sul fondo del carrello con filtro antipolvere - Fori di aerazione sui lati del carrello e sui ripiani dei notebook - Porta anteriore con maniglia rotante e serratura a chiave - Nr. 2 maniglioni per facilitare il trasporto - Cerniere della porta con sistema a molla che permettono la rimozione veloce - 16 ripiani fissi dimensioni 78,5x48, alti 6 cm per posizionare notebook e tablet di qualunque spessore - Dimensioni massima notebook 38x46 cm (2 per ogni ogni ripiano) - 4 ruote di cui 2 con freno. Montate su cuscinetti a sfera, composto gommoso ad alta resistenza - Scompartimento posteriore per multiprese e relativo impianto elettrico con chiusura a chiave - 32 prese Schuko interne al carrello - Prese elettriche divise in gruppi da 4 dotati di fusibili separati - Sistema di ricarica con nr. 2 fusibili termici di sicurezza ed elettronica che protegge dagli sbalzi di corrente - Accensione sequenziale con 6 secondi di tempo tra ogni sezione per evitare un sovraccarico di corrente - Mensole rimovibili nello scompartimento posteriore per appoggiare gli alimentatori dei notebook - Possibilità di fissaggio a parete con staffa di sicurezza opzionale con doppia serratura a chiave - Possibilità di avere sistemi di ricarica USB anche con sincronizzazione in aggiunta o in alternativa alle multiprese. - Interruttore esterno, predisposizione per passaggio connessioni via cavo RJ45 - Collegamento alla rete elettrica con unico cavo - Certificazione CE - Peso massimo: 90 Kg



FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Dongle che si interfaccia a schermi, videoproiettori o LIM per il mirroring dei dispositivi

Sistema wireless di interazione e collaborazione(BYOD)

Quantità 03

Sistema wireless di interazione e collaborazione(BYOD) - Versione Pro
Dispositivo collegabile a proiettore o a monitor tramite porta HDMI per condividere contenuti provenienti da smartphone, tablet o PC - Compatibile con qualsiasi display o proiettore dotato di presa HDMI. Supporta contenuti in 1080p full HD con sincronizzazione audio-video (lipsync) - Si può connettere a risorse in Cloud ed è compatibile con Windows, Mac, iOS e Android - Possibile connessione fino a 64 utenti contemporaneamente - Split Screen: condivisione contenuti da 4 differenti fonti simultaneamente.



Addestramento

Formazione del personale

Document Camera USB

Document Camera USB

Quantità 01

Interfaccia USB - Microfono interno - Risoluzione immagini digitali: 3 Megapixel - Luce incorporata con 8 LED - Cattura e mostra sia immagini statiche che video - Supporto flessibile a collo d'oca - Supporto Web cam - Messa a fuoco automatica (Autofocus da minimo 10 cm) - Base a treppiede e stativo a collo flessibile





UNIONE EUROPEA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

PC Laptop AIO

PC Laptop AIO

Quantità 03

PC Desktop SICOMPUTER CPU Intel® Core™ i3-4000Mo superiori SO Windows 7/10/Free Dos Chipset Intel® HM86 Express HDD 2.5" SATAIII 7200RPM / 2.5" SSD 250Gb RAM 4GB DDR3LSO-DIMM * 2 slot / Massimo 16GB Sg grafica Intel® HD Graphics Schermo 21.5" LCD con retroilluminazione LED (1920*1080) / AntiFlicker / Less Blue Light Unità ottica Tray-in DVD Super Multi LAN 10/100/1000 x 1 WIRELESS LAN 802.11 b/g/n WiFi USB 3.0 4 (1 con Super Charger) USB 2.0 2 Card Reader 3 in 1 (SD, MMC, MS) Webcam 2M-pixel Full HD Slot espansione Mini PCI-E 2x (1xWiFi) HDMI out 1 Mic-in/Cuffie-out 1/1 Tastiera Sì Alimentatore 90Watt



Il Tecnico
Antonio Durante