



Ambienti didattici accoglienti: AMBIENTE RELAX



DESCRIZIONE

Ambiente scolastico progettato per offrire agli studenti **uno spazio rigenerativo e multisensoriale**, dove poter rallentare, decomprimere e ritrovare equilibrio psico-emotivo durante la giornata scolastica.

Questo ambiente è pensato per **promuovere il benessere, l'inclusione** e la **socializzazione**, favorendo momenti di pausa attiva, lettura rilassata, ascolto musicale e apprendimento informale in un contesto accogliente e stimolante.

Gli **arredi ergonomici e avvolgenti**, le **tecnologie snoezelen** e i **materiali soft touch** contribuiscono a creare un'atmosfera serena, in cui ogni studente può sentirsi accolto, rispettato nei propri tempi e coinvolto in attività non frontali ma altamente educative.

L'ambiente relax diventa così un **ponte tra didattica e benessere**, utile anche per supportare studenti con bisogni educativi speciali, favorendo la concentrazione, la regolazione emotiva e il senso di appartenenza alla comunità scolastica.

OBIETTIVI

- Offrire spazi per la **pausa sensoriale** e la **rigenerazione mentale**;
- Sostenere il **benessere emotivo** e la **coesione sociale**;
- Favorire l'**accessibilità** e l'**inclusione** tramite strumenti multisensoriali;
- Creare opportunità per l'**apprendimento informale** e la **condivisione**.

COMPONENTI

- mobile espositore bifacciale con ruote;
- nr. 2 pouf morbidi con schienale da 4 posti;
- nr. 2 pouf morbidi con schienale da 2 posti;

- carrello mobile per la terapia multisensoriale;
- tappeto interattivo quadrato effetto stellato 200 x 200 cm;
- altoparlante portatile;
- nr. 2 cuffie wireless con noise cancelling, multipoint, batteria fino a 30h e ricarica rapida;
- lettore CD HiFi con USB e MP3;
- mobile a giorno con 9 caselle;
- mobile a giorno con due ripiani;
- smart TV 4K 55”.

IMPIANTI

- access point;
- cablaggio strutturato per punto rete LAN gigabit per access point;
- impianto di alimentazione elettrica in aula;
- servizio completo di consegna, installazione, collaudo e formazione.

Attenzione a spazi di apprendimento inclusivi e accessibili

Il laboratorio è caratterizzato da flessibilità, adattabilità, multifunzionalità e mobilità, connessione continua con informazioni e persone, accesso alle tecnologie, alle risorse educative aperte, al cloud, apprendimento attivo e collaborativo, creatività, utilizzo di molteplici metodologie didattiche innovative.

Parità di accesso e pari opportunità

L'ambiente laboratoriale che verrà realizzato rafforzerà il ruolo della scuola nella promozione della pari opportunità e nel contrasto

agli stereotipi.



AREA RELAX

20.040,00 €

- n° 1 MOBILE ESPOSITORE BIFACCIALE CON RUOTE
- n° 2 POUF MORBIDO CON SCHIENALE 4 POSTI
- n° 2 POUF MORBIDO CON SCHIENALE 2 POSTI
- n° 1 CARRELLO MOBILE PER LA TERAPIA MULTISENSORIALE CON CONTROLLO DIGITALE
- n° 2 TAPPETO INTERATTIVO QUADRATO EFFETTO STELLATO - 200 x 200 cm
- n° 1 ALTOPARLANTE PORTATILE 15"/800W MAX CON 2 MICROFONI
- n° 2 Cuffie Wireless con Noise Cancelling, Connessione Multipoint, Batteria fino a 30h e Ricarica rapida
- n° 1 LETTORE CD HIFI, USB, MP3
- n° 1 MOBILE A GIORNO CASELLARIO DA 9 CASELLE
- n° 1 MOBILE A GIORNO CON DUE RIPIANI
- n° 1 SMART TV 4K 55"
- n° 1 INSTALLAZIONE A PARETE SCHERMO

IMPIANTI

3.350,00 €

- n° 1 ACCESS POINT WIFI6 AX 2976 MBPS
- n° 1 CABLAGGIO STRUTTURATO PUNTO RETE LAN GIGABIT PER ACCESS POINT
- n° 1 IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA IN AULA
- n° 1 CONSEGNA, INSTALLAZIONE, COLLAUDO E FORMAZIONE

Importo Complessivo IVA 22% inclusa 28.535,80 €

Totale IVA esclusa 23.390,00 €



AREA RELAX

Pos. **1** Q.tà **1** **MOBILE ESPOSITORE BIFACCIALE CON RUOTE**

Mobile espositore bifacciale pratico e funzionale, dotato di ruote per facilitare lo spostamento all'interno degli ambienti scolastici. Progettato con due lati distinti: un lato con 3 ripiani orizzontali, un lato con schienale inclinato e 3 mensole espositrici, ideale per libri, materiali didattici o oggetti da mostrare. Dimensioni: 100x45x130h cm Colori disponibili: acero e avorio N.B.: in caso di mancata preferenza, la colorazione sarà determinata in base alla disponibilità di magazzino

Pos. **2** Q.tà **2** **POUF MORBIDO CON SCHIENALE 4 POSTI**

Pos. **3** Q.tà **2** **POUF MORBIDO CON SCHIENALE 2 POSTI**

Pos. **4** Q.tà **1** **CARRELLO MOBILE PER LA TERAPIA MULTISENSORIALE CON CONTROLLO DIGITALE**

Rivoluziona gli ambienti terapeutici ed educativi con questo carrello mobile. Questo sistema (dimensioni: 50 x 81 x 134 cm) combina stimolazione multisensoriale, tecnologia avanzata e controllo digitale integrato in un'unica unità compatta e versatile, perfetta per scuole, ospedali, centri riabilitativi, RSA e spazi pubblici. COMPONENTI PRINCIPALI • Fascio di fibre ottiche (100 code, 2 m): stimolazione visiva rilassante con luci dinamiche a variazione cromatica; • Tubo a bolle interattivo (altezza 1,6 m): effetto visivo ipnotico per la riduzione dell'ansia e la regolazione emotiva; • Sistema aromaterapico completo: diffusore con 6 oli essenziali per personalizzare l'esperienza olfattiva; • Proiettore wide-angle: proiezione di immagini e video terapeutici su pareti intere per immersione sensoriale completa; • Console ∇ integrata + tablet di controllo: gestione centralizzata di tutti i dispositivi tramite app dedicata; • Comunicatore ∇ a 8 tasti: supporto alla comunicazione aumentativa per utenti con disabilità cognitive o comunicative; • Luce nera con kit risorse fluorescenti: stimolazione visiva tramite ambienti UV reattivi; • Altoparlante Bluetooth integrato: diffusione di audio 3D, suoni terapeutici o musicoterapia personalizzata.

Pos. **5** Q.tà **2** **TAPPETO INTERATTIVO QUADRATO EFFETTO STELLATO - 200 x 200 cm**

Tappeto interattivo in fibra ottica attiva, realizzato in moquette Vorwerk di alta qualità con fibre PMMA integrate, piacevole al tatto. L'utente può sdraiarsi, toccare e attivare i punti di luce grazie alla sorgente luminosa interattiva Link inclusa. Nella stanza Snoezelen stimola i sensi e favorisce il benessere psicofisico, contribuendo a ridurre e gestire i disturbi comportamentali. Aiuta a diminuire la contenzione sia fisica che farmacologica e favorisce la relazione e il contatto con le persone accompagnate. Funziona con corrente continua 12V 2A.

Pos. **6** Q.tà **1** **ALTOPARLANTE PORTATILE 15"/800W MAX CON 2 MICROFONI**

Lettore USB MP3/WMA/Bluetooth
2x Microfoni palmari VHF (207,5MHz e 203,5MHz) (approvati da R&TTE)
Telecomando
Funzione REC
Controllo VOX
Controlli bassi e acuti
Controlli volume ed echo per il microfono
Controllo del volume della musica
Ingressi Mic e Line
Ingressi MP3 e iPod
Caricatore incorporato e batteria ricaricabile
Manico telescopico e ruote per un facile trasporto
Potenza max: 800W



Potenza RMS: 450W
Sensibilità: 99dB
Gamma di frequenza: 35Hz - 20kHz
Alimentazione: 220-240V / 50-60Hz
Batteria: 12V / 7.2Ah (BAT-PORT7.2A)
Dimensioni: 482 x 442 x 730mm

Pos. **7** Q.tà **2** **Cuffie Wireless con Noise Cancelling, Connessione Multipoint, Batteria fino a 30h e Ricarica rapida**

Controllo del volume Touch
Versione Bluetooth 5.2
Tipologia driver Dinamico
Tipo di microfono Integrata
Tipo di prodotto Auricolare
Connettività
Bluetooth Sì
Tecnologia di connessione Con cavo e senza cavo
Range wireless 10 m
Collegamento del dispositivo USB Sì
Lunghezza cavo 1.2 m
Tipo batteria Batteria integrata
Funzionamento a batteria Sì
Durata batteria 40 h
Tempo di ricarica 3.5 h
Fonte di ricarica USB
Tecnologia batteria Ioni di Litio
Capacità della batteria 1200 mAh
Tensione di ingresso (auricolari) 3.8 V
Ricarica rapida Sì
Tempo di riproduzione audio continua (con ANC) 30 h
Tempo di riproduzione audio continua (senza ANC) 40 h
Tempo di conversazione (ANC acceso) 24 h
Tempo di conversazione (ANC spento) 32 h
Disegno auricolare Sovraurale
Frequenza cuffia 4 - 40000 Hz
Unità driver 30 mm
Sensibilità cuffia 102 dB
Sistema acustico Chiuso
Impedenza 48 Ω
Tipo di magnete Neodimio
Cancellazione del rumore del microfono Sì
Tipo direzionamento microfono Omnidirezionale
Microfono MEMS (sistema micro-elettro-meccanico) Sì
Effetto di cancellazione del rumore Sì
Sensore di posizione Sì
Utilizzo raccomandato Musica e Chiamate
Funziona con Amazon Alexa Sì
Funziona con Google Assistant Sì
Funziona con Apple Siri Sì
Voce HD Sì



Pos. **8** Q.tà **1** **LETTORE CD HIFI, USB, MP3**

Connessioni: 1 x ingresso USB (lato anteriore), 1 x uscita audio ottica, 1 x uscita audio coassiale, 1 x uscita stereo RCA
Formati riproducibili: CD, CD-R, CD-RW e MP3
Interruttore on/off posteriore
Funzione di ripetizione
Riproduzione casuale
Ripetizione della sequenza A-B
Muto
Display a LED
Telecomando
Alimentazione: 220-240 V ~ / 50/60 Hz
1 x lettore CD Hi-Fi
1 x telecomando
Manuale d'uso multilingue

Pos. **9** Q.tà **1** **MOBILE A GIORNO CASELLARIO DA 9 CASELLE**

Mobile a giorno con 9 caselle ideali per la suddivisione ordinata di materiali scolastici, libri o oggetti personali. Ogni casella misura 32x40x26,8 cm, offrendo un'ampia capacità di contenimento. La struttura è dotata di fianchi arrotondati per una maggiore sicurezza. Dimensioni totali: 100x45x100h cm Colori disponibili: acero e avorio N.B.: in caso di mancata preferenza, la colorazione sarà determinata in base alla disponibilità di magazzino

Pos. **10** Q.tà **1** **MOBILE A GIORNO CON DUE RIPIANI**

Mobile aperto con 2 ripiani, ideale per l'organizzazione di materiali scolastici o didattici. Dotato di fianchi arrotondati per maggiore sicurezza e base con piedini di elevazione per facilitare la pulizia del pavimento. Dimensioni: 100x45x100h cm Colori disponibili: acero e avorio. N.B.: in caso di mancata preferenza, la colorazione sarà determinata in base alla disponibilità di magazzino

Pos. **11** Q.tà **1** **SMART TV 4K 55"**

Tipologia : TV
Smart tv : Sì
Colore cornice : Nero
Funzione Hotel TV : Sì
DISPLAY
Diagonale : 55 "
Risoluzione : 4K (3840x2160)
Retroilluminazione : Full LED/Direct LED
Funzione HDR : Sì
SINTONIZZATORE TV DVB-T2 : Sì, DVB-S2 : Sì, DVB-C : Sì
FEATURES Tipo telecomando : Standard, Parental control : Sì, Guida programmi elettronica : Digital EPG
AUDIO Modalità surround : Sì, Potenza audio in uscita : 20 W, Altoparlanti inclusi numero : 2
CONNESSIONI Tipo Wi-Fi : IntegratoK, LAN : Sì, Vga per pc : 0, Bluetooth : Sì, N° porte HDMI : 3, N° Uscite Cuffie 3,5 mm : 1, N° porte USB : 2, Common interface : Sì, N° prese Scart : 0, N° Uscite Audio Digitale : 1, N° Ingressi Video Composito (av) : 1, N° Uscite Audio Analogica : 0, N° Entrate Audio Analogica : 0, N° porte Component (y/pb/pr) : 0
ATTACCO VESA Formato VESA : MIS-F (200x400mm)
DIMENSIONI
Larghezza con supporto : 123,3 CM, Larghezza senza supporto : 123,3 CM, Altezza con supporto : 76,8 CM, Altezza senza supporto : 71,6 CM, Profondità con supporto : 27,4 CM, Profondità senza supporto : 8,6 CM,
Peso prodotto : 11 KG

Pos. **11.2** Q.tà **1** **INSTALLAZIONE A PARETE SCHERMO**

5553



Installazione schermo a parete con staffa VESA

IMPIANTI

Pos. **12** Q.tà **1** **ACCESS POINT WIFI6 AX 2976 MBPS**

Wi-Fi 6 AX3000 - Velocità di connessione wireless fino a 574 Mbps in 2.4 GHz e 2402 Mbps in 5 GHz, per una velocità combinata fino a 2976 Mbps.

Pos. **13** Q.tà **1** **CABLAGGIO STRUTTURATO PUNTO RETE LAN GIGABIT PER ACCESS POINT**

Punto rete LAN diretto per access point con cavo di connessione UTP cat. 6 (Gigabit) CLASSE CPR B2ca s1a/d1/a1 (obbligatoria per installazioni in ambienti scolastici) e canalizzazioni in PVC ispezionabile; patch cord 50 cm per armadio rack.

Pos. **14** Q.tà **1** **IMPIANTO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA IN AULA**

Realizzazione impianto di alimentazione elettrica, comprensivo di canalina calpestabile a pavimento ed alimentazione banchi del laboratorio. Rilascio certificazione di impianto a regola d'arte secondo Legge 37/2008.

Pos. **15** Q.tà **1** **CONSEGNA, INSTALLAZIONE, COLLAUDO E FORMAZIONE**

Consegna, installazione, collaudo e corso di formazione all'utilizzo delle apparecchiature fornite della durata di due ore da tenersi contestualmente al collaudo.