

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
 email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

Avviso pubblico del Ministero dell'Istruzione – Unità di missione del Piano nazionale di ripresa e resilienza - Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 prot. n. 38007 del 27 maggio 2022 “Ambienti didattici innovativi per la scuola dell'infanzia”. Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Avviso pubblico prot. n. 38007 del 27 maggio 2022 “Ambienti didattici innovativi per la scuola dell'infanzia”;

candidatura n. 1087534– FESR REACT EU – Ambienti didattici innovativi per la scuola dell'infanzia;
 nota Autorizzazione progetto, M.I. Prot. AOGABMI – 72962 del 5 settembre 2022;

Codice 13.1.5A-FESR PON-AB-2022-95
CUP H54D22000900006

CAPITOLATO TECNICO

DESCRIZIONE	QUANTITA' TOTALE
PANNELLO SAGOMATO 10 GANCI Cornice: BIANCO Dim 104x26	3
ARMADIO A GIORNO 15 CASELLE PIEDI PLASTICA REGOLABILI struttura colore: BIANCO, fondo standard col. Struttura, ripiani colore a scelta, piedino regolabile struttura in nobilitato spessore mm.18 bordo ABS mm.2 colore ripiani: blu Qtà. 2 colore ripiani: lilla Qtà. 2 colore ripiani: giallo Qtà. 2	6
TAVOLO PIEDONE C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI D.L. Raggio Piano: 44MM DIM. 173X100 Colore piano: verde Qtà.4 Colore piano: blu Qtà.1	5
SEDIA SOVRAPPONIBILE SEDILE E SPALLIERA IN POLIPROPILENE TUBO D18 GRADAZIONE 2^ - H.31 CM Colore Telaio-Seduta: colore scelta D.L. Telaio: ALLUMINIO Colore Seduta: VERDE Qtà.40 Telaio: ALLUMINIO Colore Seduta: BLU Qtà.32 Telaio: ALLUMINIO Colore Seduta: GIALLO Qtà.32	104
ARMADIO A GIORNO 9 CASELLE PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: colore scelta D.L. Dim 104X44X100 Interni: Lilla Qtà.1 Interni: Verde Qtà.3 Interni: Blu Qtà.1	5

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
 email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

PANCHETTA A GIORNO CON SCHIENALE MORBIDO 2 VANI PIEDI LEGNO REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Col. Schienale cuscino : colore scelta D.L. Dim 52X44X30 Col.Schienale cuscino: colore VerdeQtà.1 Col.Schienale cuscino: colore BluQtà.1	2
MOBILE A GIORNO ANGOLO 2 VANI PIEDI PLASTICA Struttura: BIANCO Ripiani: BIANCO Dim 44X44X69	1
TAVOLO SPICCHIO C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: colore scelta D.L. Raggio Piano: 44MM Dim 100x84 Col.Piano: colore Lilla Qtà.6 Col.Piano: colore VerdeQtà.3 Col.Piano: colore BiancoQtà.3 Col.Piano: colore BluQtà.3	15
TAVOLO SPICCHIO C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: colore scelta D.L. Raggio Piano: 44MM Dim 80x68 Col.Piano: colore GialloQtà.6 Col.Piano: colore Verde Qtà. 6	12
ARMADIO 2 ANTE 2 RIPIANI PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCO Ante: colore scelta D.L. : CON POMOLI AD INCASSO Dim 104x46x100h Col.frontale: colore Lilla Qtà.1 Col.frontale: colore Blu Qtà. 2 Col.frontale: colore GialloQtà. 1	4
ARMADIO 2 ANTE 2 RIPIANI PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCO Ante: colore scelta D.L.: CON SERRATURA PERANTA e CON POMOLI AD INCASSO dim 104x46x100h Col.frontale: colore VerdeQtà. 1	1
ARMADIO 2 ANTE 1 RIPIANO PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCO Ante: colore scelta D.L. : CON POMOLI AD INCASSO Dim 104x46x100h Col.frontale: colore lillaQtà. 3	3
PANCHETTA IMPILABILE LEGNO IN NOBILITATO C/SCHIENALE GRADAZIONE 2^ - H.31 CM Colore Seduta: colore scelta D.L. Dim. Grad. 2^ h31 91x32x31 Col.seduta: colore verde Qtà.11 Col.seduta: colore bluQtà.2 Col.seduta: colore gialloQtà. 3	16
CASSETTINO GRANDE IN PLASTICA alt.15cm. colore rossoQtà.6 colore gialloQtà.19	25
MOBILE A GIORNO 1 RIPIANO PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: colore scelta D.L. Dim 104x46x100h Col. Interni: colore verdeQtà.2	2
TAVOLO NUVOLA CON SOPRALZI C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: colore scelta D.L. Raggio Piano: 44MM Col. Piano: colore bluQtà.1	1

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

ARMADIO 2 ANTE 1 RIPIANO PIEDI PLASTICA REGOLABILI struttura BIANCO fondo STANDARD col STUTTURA interni BIANCO Ante: scelta D.L. : POMOLI AD INCASSO Dim 104x46x100h Frontale: colore verde Qtà. 1	1
ARMADIO 2 ANTE 3 RIPIANI PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCO Ante: scelta D.L. : CON POMOLI AD INCASSO Dim 104x46x200h Col. Frontale: colore Blu Qtà. 1 Col. Frontale: colore Verde Qtà. 1	2
PANNELLO SPECCHIO CORNICE LEGNO MASSELLO- Qtà.2	2
TAVOLO PIEDE LEGNO D.60 CON CONTENITORE DIM. CM 140X71X76H Colore Piano: VERDE Raggio Piano: 44MM Colore Struttura: BIANCO Colore Fondo: RETROFINITO BIANCO Colore Frontali: scelta D.L. Dim.140x71x76 Col. Piano: verde Qtà.2 Col. Piano: giallo Qtà.1 Col. Piano: lilla Qtà.1	4
TAVOLO A X EMPATIA C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO LAVAGNA NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: scelta D.L. : LAVAGNA LAMINATO BIANCO Raggio Piano: 44MM Dim.130x120 Col. Piano: giallo Qtà.1 Col. Piano: lilla Qtà. 1	2
MODULO CUBO PORTAGIOCHI Colore Struttura: BIANCO Qtà.1	1
MOBILE A GIORNO 6 CASELLE PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: scelta D.L. Dim.104x44x69 Col. Interni : colore Lilla Qtà.3	3
ARMADIO A GIORNO 18 CASELLE PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: scelti D.L. Dim.104x44x100 Col. Interni: colore Lilla Qtà.1	1
GIOCO LAVATRICE Altezza: H.60 CM Struttura: BIANCO	1
TAVOLO C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: scelta D.L. Raggio Piano: 44MM Dim.130x65xgrad.2 Consegna Infanzia plesso Miglianico Col. Piani: lilla Qtà.3 Col. Piani: blu Qtà.3	6
CARRELLO PORTALIBRI con buchette base inferiore Colore Struttura: BIANCO Qtà.1	1
CARRELLO PORTALIBRI con divisori piano superiore Colore Struttura: BIANCO Qtà.1	1
DIVANETTO INFANZIA fondo antiscivolo densità 25 Dim.100x60x60 Qtà. 2	2
ARMADIO A GIORNO 2 RIPIANO PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: colore scelta D.L.	5

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
 email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

Dim 104x46x100h Col. Interni: bluQtà.2 Col. Interni: verdeQtà. 3	
GIOCO FUOCHI Altezza: H.60 CM Struttura: BIANCOQtà.1	1
TAVOLO C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: scelta D.L. Raggio Piano: 44MM QUADRATO Dim.65x65xgrad.2 Col. Piani: colore GialloQtà.1	1
TAVOLO C/PIEDI SEMICERCHIO DIA.60 LEGNO PIANO Semi cerchio NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 2 H.53CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano: scelta D.L. Raggio Piano: 44MM Dim.100x50xgrad.2 Col. Piani: colore GialloQtà. 1	1
ARMADIO 2 ANTE 4 RIPIANI PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCO Ante: a scelta D.L. : CON 1 SERRATURA PER ANTA E POMOLI AD INCASSO Dim.104x46x100 Col. Ante: verdeQtà.1	1
SUPERFICIE DI SCRITTURA BIANCA MAGNETICA DIM. 120X100	1
CAVALLETTO BIFRONTALE PER DIPINGERE multistrato betulla dim. 70x140	1
CARRELLO PSICOMOTORIO ATTREZZATO struttura colore:BIANCO struttura in nobilitato spessore 18mm. Bordo ABS 2 mm dim. 85x50x63	1
MODULO CURVO A GIORNO 4 VANI C/RUOTE Struttura: BIANCO Ripiani: BIANCO Dim. 144x56x77h	1
MODULO CURVO A GIORNO 4 VANI C/RUOTE Struttura: BIANCO Ripiani: BIANCO STRUTTURA METALLICA/LAMINATO COLORE ALLUMINIO PIEDINO REGOLABILE STRUTTURA IN NOBILITO SPESSORE mm.18 BORDO ABS mm.2 dim 144x56x77h	1
PANCA CURVA FONDO ANTISCIVOLO densità25Dim. 100x32h	2
POUF CILINDRICO FONDO ANTISCIVOLO densità 25 Dim. 60x32h	2
POLTRONA ADULTI FONDO ANTISCIVOLO densità 25Dim. 56X65x81h	2
TAVOLO C/PIEDI DIA.60 LEGNO PIANO NOBILITATO SP.25 Gradaz.: 6 H.76CM Piedi: GOMMINI REGOLABILI Colore Piano a scelta D.DL. Raggio Piano: 44MM Dim.130X65X76 Col. Piano :verde	1
ARMADIO 4 CASS. GRANDI 8 CASS. PICCOLI 2 RIPIANI PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCO Vaschette: TRASPARENTEDim.104X44X100struttura in nobilitato spessore mm.18, bordo ABS mm.2	1
ARMADIO A GIORNO 4 RIPIANI PIEDI PLASTICA REGOLABILI Struttura: BIANCO Fondo: STANDARD COL.STRUTTURA Interni: BIANCOstruttura in nobilitato spessore mm.18, bordo ABS mm.2 Dim.104X44X100	1
GIOCO TRAVESTIMENTO CON SPECCHIO BIFRONTA SU RUOTE dim.114x50x114h	1
CARRELLO PORTACOLORI Colore Struttura: BIANCO dim.85x50x63	1
LIBRERIA BIFRONTA TRAPEZIO Colore Struttura: BIANCO dim.104x44x77	1

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

TAPPETO densità 25 DIM. CM. 104X44X77	2
PERCORSO SENSORIALE SPECCHIO/COTONE/CUOIO/SETA Dim. 70x40	1
PERCORSO SENSORIALE FREDDO/RUVIDO/CALDO/LISCIO Dim. 70x40	1

DESCRIZIONE	QUANTITA'
MICROSCOPIO DIGITALE CARATTERISTICHE TECNICHE: Microscopio dotato di lenti digitali e lenti microbiche. Le lenti microbiche permettono di osservare cellule, microrganismi e diapositive con intervallo di ingrandimento della lente di 100-200X. Alimentazione a batteria. La telecamera può essere collegata al monitor di un computer.	1
TAVOLO LUMINOSO Struttura realizzata con gambe in massello di faggio tornito a sezione circolare da mm. 60, lucidate al naturale e ancorate al piano tramite sistema ad innesto a collare. Tavolo di forma rettangolare, con piano realizzato in conglomerato ligneo da mm. 25. con bordo in ABS da mm. 2 raggiato. Tavolo con un foro al centro chiuso da una lastra di plexiglass opale che copre il vano per la cassetta luminosa. Cassetta luminosa realizzata in multistrato di betulla da 12mm. lucidata al naturale ed attrezzata con cavo di alimentazione, interruttore e lampadina. Base del tavolo con 4 ruote piroettanti a 360° dotate di battistrada in teflon, freno di sicurezza e di ghiera centrale colorata. Dim. 130x65x65h	1
LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE INTEGRATA ACTIVPANEL 65" 4k MULTITOUCH 20 TOCCHI COBALT CON CAVALLETTO Monitor interattivo digitale 65" Performance <ul style="list-style-type: none"> • Altoparlanti incorporati: Si 2 • Potenza in uscita (RMS): 2 x 15 W • Tecnologia: Vellum • Tipologia touch screen: Multi-user 15 Touch • Scrittura penna e dito • Superficie: Vetro temperato a caldo antiriflesso • Menu Android compresa Witheboard App disponibile con qualsiasi SO • Funzionalità annotazioni e screenshot sullo schermo con qualsiasi SO Display <ul style="list-style-type: none"> • Risoluzioni grafiche supportate: 3840 x 2160 (4UHD) • Risoluzione 4K: Si • Dimensioni schermo: 65" • Dimensione visibile, diagonale: 1644 mm • Area di visualizzazione effettiva: 1429 x 804 mm • Tempo di risposta: 8 ms • Formato: 16:9 • Rapporto di contrasto: 4000:1 • Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178 ° • Angolo di visualizzazione (verticale): 178 ° • Sensore di luce ambientale Connettività 	2

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

<ul style="list-style-type: none">• Ingresso HDMI® 2.0 (retro): 1• Ingresso HDMI 2.0 (fronte): 1• Ingresso display porta 1.2: 1• Ingresso VGA: 1• Ingresso audio VGA: 1• USB-A 2.0 (retro): 2• USB-A 2.0 (fronte): 1• USB-A 3.0 (trasferimento dati più veloce, fronte): 1 (OPS)• USB-B Touch (retro): 1• USB-B Touch (fronte): 1• USB-C PD2.0, USB 2.0, DP1.2 (retro): 1• Ingresso LAN (RJ45): 1x 10/100 Mbps• Uscita LAN (RJ45): 1x 10/100 Mbps• Wake-on-LAN: Sì• Wi-Fi® Modulo IEEE* 802.11a/b/g/n/ac - Wireless, 2x2: <p>RS-232: Sì</p> <ul style="list-style-type: none">• CVBS: 1• Ingresso Mic (3,5 mm): 1• Cuffie: 1• Slot OPS: 1 <p>Il monitor fornito congiuntamente ad un dispositivo didattico integrato dello stesso produttore del monitor, avente le seguenti specifiche:</p> <ul style="list-style-type: none">• Version Android 8.0 Oreo• CPU: Quad Core ARM Cortex A73• Supporto OTA Function per ricerca e dowload aggiornamenti on line• RAM 2GB• Storage 16 GB• Lavagna con foglio infinito, due utenti contemporanei ,salvataggio ed esportazione in PD <p>Soluzione di condivisione senza utilizzo di cavi per collegare i dispositivi al monitor. Gli utenti possono condividere schermate da dispositivi che utilizzano i seguenti sistemi operativi/Laptop/Computer:</p> <ul style="list-style-type: none">• MacOS: versione 10.13 o successiva, anche con opzione touchback• Windows: versione 8.1 o successiva, anche con opzione touchback• Chrome: versione 61.0 o successiva <p>Dispositivi mobili:</p> <ul style="list-style-type: none">• Android: versione 6.0 o successiva• iOS: versione 12.0 o successiva <p>L'applicazione deve supportare Air Play per dispositivi iOS L'applicazione deve fornire la possibilità di visualizzare e attivare una lista di almeno 35 dispositivi collegati, con la possibilità di visualizzarne i rispettivi schermi fino a 4 in contemporanea</p> <ul style="list-style-type: none">• Sistema di Management dello stesso produttore del monitor, con le seguenti caratteristiche: Possibilità di gestire centralmente e in remoto i monitor per impedire che le attività di sistema vengano eseguite da utenti non autorizzati.- Attivare aggiornamenti on line per monitor registrati- Possibilità di attivare/disabilitare Google Play Store, Google Mobile Services (GMS o Google Services)- Possibilità di installare app terze parti- Possibilità di avere il controllo remoto di ogni monitor- Possibilità di pianificare accensione e spegnimento- Possibilità di inviare messaggistica istantanea- Possibilità di accedere anche da dispositivi mobili <p>Percorso formativo per gli insegnanti di durata di almeno 6 ore, così ripartite: due sessioni</p>	
--	--

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

formative in presenza di 3 ore ciascuna: sessione N.1 orientata all'utilizzo efficace dell'hardware e dei software forniti (schermo interattivo e sistema op. integrato); sessione N.2 orientata all'utilizzo efficace di notebook con S.O. MACOS.

Percorso formativo su Piattaforma formativa LMS certificata AGID (Agenzia Italia Digitale) per la gestione e l'erogazione/fruizione di contenuti formativi e learning object quali ad esempio, video tutorial, webinar, pdf, dispense, nel rispetto dello standard SCORM.

La Piattaforma è sviluppata da un ente accreditato dal MIUR quale soggetto per la formazione del personale della scuola (decreto n. 0001169 del 14-07-2021). In relazione alla formazione sarà pertanto disponibile sulla piattaforma SOFIA l'attestato di partecipazione, per gli insegnanti che avranno fruito del percorso formativo.

- Certificazione di qualità: La piattaforma LMS è sviluppata da un ente certificato in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2015 (settore EA35 Istruzione e formazione)
 - o I corsi/moduli SCORM disponibili nella piattaforma LMS sono accessibili online, 7 giorni su 7 e 24 ore su 24, fruibili attraverso l'attivazione di una licenza utente (username e password) associata a ciascun Monitor
 - o Pacchetto corsi comprendente corsi per una durata complessiva pari a minimo 4 ore, sulle seguenti tematiche didattiche (a titolo esemplificativo e non esaustivo): utilizzo e funzionalità del monitor
- utilizzo di eventuali software/app del produttore del monitor utilizzo tecnologia di terze parti, a titolo esemplificativo app/sw della suite di Microsoft, Google, da utilizzare in combinazione con la tecnologia del monitor utilizzo di accessori didattici in dotazione agli istituti scolastici tematiche del PNFD Piano Nazionale

Formazione Docenti

Incluso e a titolo gratuito, software autore e un ambiente collaborativo su cloud specificamente progettato per la creazione di materiali ed attività didattiche prodotto e sviluppato dallo stesso produttore del Monitor. Caratteristiche richieste:

- Software autore compatibile Windows; MAC OS 10.13., Linux Ubuntu 18.04
- Permettere la creazione di lezioni e risorse didattiche sia off line che on line
- Prevedere la funzionalità di riconoscimento forme di scrittura a mano libera in lingua italiana e formule matematiche
- Permettere la personalizzazione della interfaccia grafica
- Permettere la ricerca e l'aggiornamento della nuova versione del software direttamente dall'interno dell'applicazione. Il software deve includere la funzione di verifica della disponibilità di nuovi aggiornamenti sul sito del produttore e l'installazione degli stessi
- Possibilità di integrare nella pagina, video, azioni, animazioni e codici HTML
- Permettere la connessione di tablet e dispositivi alla LIM/Panel
- Permettere di accedere ad un repository di risorse, lezioni, esercitazioni, simulazioni, 3D, in diverse lingue. Il repository deve essere in continua evoluzione ed implementabile, permettendo upload e download.
- Prevedere una home page di classe dove l'insegnante può:
 - postare messaggi visibili solo agli studenti di una determinata classe ed inviare risorse didattiche
 - assegnare compiti e verificarne l'andamento dei compiti assegnati
 - creare e somministrare domande finalizzate alla verifica di apprendimento in diverse modalità (si/no, scelta multipla, risposta libera, ecc.)

ANIMATION STUDIO HUE -Blue Edition set per lo storytelling che contiene un microfono per creare video ad animazioni in stop motion. Kit completo di animazione in stop motion con videocamera HD USB con microfono integrato, software stop motion (Windows), 1 libro di animazioni, un piccolo palco con sfondo, attività stampabili ed effetti sonori.

3

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

<p>MATTONCINI PARCO DELLE COMPETENZE STEAM</p> <ul style="list-style-type: none"> • 295 mattoncini, che includono ingranaggi, cingoli, pulegge, barche e personaggi • 8 schede fronte-retro con idee per le costruzioni, più 16 modelli da costruire (scivoli, giostre, padiglioni di tiro e molto altro ancora!) • 5 schede attività, per stimolare un apprendimento ludico • Guida online per l'insegnante contenente 6 lezioni S.T.E.A.M. • Una selezione di mini video tutorial online per imparare a costruire <p>Aspetti fondamentali dell'apprendimento con mattoncini: Causa ed effetto. Osservazione e descrizione. Risoluzione di problemi. Sviluppo dell'immaginazione. Creazione di rappresentazioni. Gioco di ruolo. Collaborazione. Comunicazione.</p>	5
<p>LEGO DUPLO TECNOMACHINE</p> <p>Un'introduzione ideale alla scienza e alla tecnologia, il set comprende quattro cacciaviti e viti integrate, oltre a numerosi e versatili elementi, come bobine, ganci e benne. Le Tecnomacchine sono state progettate per sviluppare le capacità motorie fini ed esplorare le macchine e le tecniche ingegneristiche.</p>	4
<p>MATTONCINILEGO EDUCATIONAL ANIMALI</p> <p>L'assortimento include animali domestici, della fattoria ed esotici con le schede che illustrano i rispettivi habitat (savana, foresta, oceano...).</p> <p>Dimensioni: mattoncino quadrato cm 3.2x3.2x2.4h</p> <p>Contenuto: 90 pz. (40 animali) + 4 schede fronte-retro</p>	5
<p>CARRELLO A PAVIMENTO CON MENSOLA TV/MONITOR</p> <p>Supporto mobile per monitor interattivo 75" dotato di quattro ruote piroettanti con freno e di una mensola centrale per l'appoggio di notebook.</p>	1
<p>POLIDROMI MAGNETICI-SET per la classe 184 pz figure geometriche magnetiche di diverse forme</p> <ul style="list-style-type: none"> • 60 Quadrati • 36 Triangoli equilateri • 24 Triangoli rettangoli • 12 Rettangoli • 12 Pentagoni • 20 Pannelli • 20 Pannelli magnetici riscrivibili. 	5
<p>MATTONCINILEGO DUPLO COSTRUISCI LE EMOZIONI</p> <p>"Costruisci le Emozioni" basato sui mattoncini che incoraggiano i bambini della scuola d'infanzia a esplorare le emozioni e la loro rappresentazione fisica in modo divertente e coinvolgente. Mentre i bambini collaborano per costruire diversi simpatici personaggi, imparano a riconoscere ed identificare le emozioni oltre a differenze e similitudini dei diversi sentimenti. Le schede guida forniscono inoltre sono un'ottima fonte di ispirazione per continuare a costruire.</p> <p>Grande varietà di pezzi in forme e colori differenti</p> <p>8 carte guida fronte-retro (16 template)</p> <p>Una scheda di attività per l'insegnante</p> <p>Valori educativi: scoperta dell'io; collaborazione; riconoscimento, identificazione e comprensione delle emozioni</p>	6
<p>MATTONCINILEGO DUPLO STORY TALES</p> <p>Set coinvolgente, di facile utilizzo, promuove la creatività, la produzione e la ripetizione fantasiosa di storie. Set con 3 basi che possono essere utilizzate con 5 sfondi a due lati per l'inizio delle storie.</p>	3

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

<ul style="list-style-type: none"> • 109 pezzi totali • 3 basi e 5 sfondi a due lati • 1 solido contenitore dove riporre i pezzi 	
<p>LAVAGNA LUMINOSA CON CORNICE Formato A1 - Dimensioni 101 x 66 cm. Lavagna ricaricabile in formato A1 che si illumina in sette colori diversi per attività di creazione di segni coinvolgenti e collaborative. Lavagna con due pulsanti che permettono ciascuna metà della lavagna possa essere azionata in modo indipendente, ideale per far lavorare due bambini (o gruppi di bambini) contemporaneamente. Ricaricabile. Adattatore di rete 13v 1.5A. P Dimensioni 101 x 66 cm. Formato A1</p>	3
<p>IMPIANTO ALTOPARLANTE BEHRINGER MPA 100W Altoparlante portatile all-in-one Dimensioni articolo: LxPxA 24.1 x 22.9 x 37.3 cm Tipo di alimentazione con cavo elettrico, Alimentato a batteria. Sistema PA portatile all-in-one con connettività Bluetooth completa 100 Watt di suono potente e di alta qualità per un pubblico fino a 300 persone Collega il tuo iPod, iPhone, iPad o qualsiasi altro lettore MP3 tramite Bluetooth Funzionamento a corrente alternata e a batteria fino a 20 ore di utilizzo continuo per carica della batteria.</p>	1
<p>PC FISSO, processore Intel Core i5 (o equivalente) Ram 8 GB, 256 GB SSD, DVD-RW, Scheda grafica Intel HD, Wireless, Lan, Bluetooth, tastiera e mouse con MONITOR HD, vga, HDMI alta risoluzione</p>	1
<p>BEE-BOT Kit di robotica educativa per l'infanzia composto da: 6x Robot mobili con pulsanti sul dorso per la programmazione dei movimenti - 1x Docking station 1x Guida didattica in italiano</p>	1
<p>SET PERCORSI PER BEE-BOT (MERCATI, ZOO, ISOLA, ALFABETO, FORME E COLORI) Tappeti/mappe in vinile di diverse dimensioni, che ritraggono diversi soggetti e presentano delle griglie con quadrati di 15 cm su tutta la superficie per aiutare a seguire i movimenti dei robot. Sfondo (isola, mercato, zoo, alfabeto, forme, colori) Dimensioni 75x90 cm</p>	1
<p>PERCORSI A OSTACOLI IN LEGNO PER KIT ROBOTICA BEE BOT Percorso in compensato di 10 pezzi da parete, 6 porte e 2 archi che possono essere assemblati a piacere per consentire la variazione e la progressione di percorsi sempre nuovi da una lezione all'altra per il kit di robotica</p>	1
<p>MATATALAB Tale-Bot Pro Kit Robot STEAM per bambini di 3-5 anni per raccontare storie, registrare suoni, muoversi nello spazio con accessori.</p>	1



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

Istituto Comprensivo Statale di Miglianico

Via Martiri Zannolli Miglianico – Chieti 66010 Cod. Fisc. 80005970696 - Tel 0871.951238
email: CHIC82200L@istruzione.it PEC: CHIC82200L@pec.istruzione.it sito web: www.icmiglianico.edu.it

CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA

Le attività di consegna includono: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano di quanto indicato. Tale attività dovrà essere effettuata da personale addestrato e qualificato, ivi compreso gli interventi di manutenzione e/o assistenza disciplinati dal contratto di fornitura.

Garanzia di arredi, attrezzature, dispositivi e dei software con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura della **durata di 24 mesi**.

Miglianico, 28.12.2022

Progettista

Stefania Proietto