



Ministero dell'Istruzione


UNIONE EUROPEA
 Fondo sociale europeo
 Fondo europeo di sviluppo regionale


Istituto Comprensivo "Città di Castiglion Fiorentino"
 Via Ghizzi, 5/a -52043 - Castiglion Fiorentino (Ar)
 Tel.0575/658019 - fax 0575/656919 – www.iccastiglioni.edu.it
 E-mail aric819002@istruzione.it Pec: aric819002@pec.istruzione.it
 Codice Univoco Ufficio **UFJPVV** - C.F. 80007060512

Avviso pubblico

“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 – 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 –

Azione 13.1.5 – “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”
13.1.5°-FESR PON-TO-2022-86

CAPITOLATO TECNICO
“AMBIENTI DIDATTICI INNOVATIVI “
SCUOLA DELL’INFANZIA

Codice Progetto: **13.1.5A -FESR PON-TO-2022-86 –**
 CUP: **F24D22000600006**

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	QUANTITA'
ARREDI	Rettangolotto Materasso maxi: grande cuscino rettangolare, colore arancio, dotato di doppia fodera quella interna monocolore imbottita con palline EPS (polistirolo), quella esterna in tessuto lavabile, ignifugo e sfoderabile, dimensioni cm 140x60x15h	24
ARREDI	Cuscini colorati: Set di 4 cuscini, colori rosso, giallo, verde e blu. Ogni cuscino misura 40x40, sfoderabile, dotati di doppia fodera quella interna monocolore è imbottita con fibra poliesteri, quelle esterna in tessuto lavabile ignifugo classe1, atossico, antibatterico, idrorepellente	12 Set da 4 Cusci ni
ARREDI	Pouf con piedini tipologia SMARTPOUF FLAT MINI Diam. CM. 50X24H	1
ARREDI	Panca morbida sagomate per costruzione Agorà: Panca Sagomata Medium C11lm vari Colori	10
ARREDI	Mobile curvo per attrezzatura didattica: MOBILE CURVO A 45° SEMI-PASSANTE 110X41X100H	5



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

ARREDI	Mobile 5 vani realizzato in pannello truciolare nobilitato ecologico, certificato FSC, ignifugo in classe1 di reazione al fuoco. La superficie deve essere antigraffio e antiriflesso e rispettare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) stabiliti per la produzione di arredi per interni. Bordo ABS da mm 2 a profilo e spigoli arrotondati	1
ARREDI	Materassi tondi diam. 2 mt,per composizione gruppi Agorà: Materasso Rotondo Diam.Cm.200X5H Cl1Im	2
ARREDI	Armadio a 2 ante e spazio a giorno in legno: Contenitore 2 Ante a giorno 105X41X100H	2
ARREDI	Armadio a 15 caselle: Contenitore 15 Caselle 105X41X100H	3
ARREDI	Kit 8 materassini: MATERASSO PER TANA DELLA STREGA CL1IM CM.100X100X5	8
ARREDI	22 Forme solide per psicomotricità CL1IM .	22
ARREDI	Cubi in legno per percorsi motori: tipologia CHECUBO 1 CM.55X55X55	3
ARREDI	Spazio Condivisione e Collaborativo – Tavoli esagonali per il lavoro di gruppo in legno: tipologia PIANO LATTE 128X111X59	10
ARREDI	Spazio Condivisione e Collaborativo Sedie ergonomiche in legno a pioli 38X35X35/66H	60
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Tavolo per Coding CM 130X130X53H Struttura metallica con 2 ruote	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Kit ScottieGo basic gioco educativo	5
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Piano – Tavolo luminoso allungabile	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Varie decorazioni murali Grafox (8 mq) Vinile da muro rinforzato con plastificazione antibatterica. Lavabile, resistente al fuoco (B1), dimensione totale 137x150 cm, ogni soggetto è sagomato singolarmente e stampato con inchiostri ecosostenibili (varie combinazioni di immagini)	6
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Giochi simbolici e di immaginazione: Cucina componibile in legno con moduli affiancabili (cm 40x35x54) 4 pezzi, modulo lavandino, modulo fornelli forno, modulo lavatrice, modulo frigorifero	20
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Banco disegno e attività - Rotolo per carta 35X20 MT	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Carta Disegno con ROTOLO MT20X35	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Banco Porta Colori e 16 bicchieri dedicati per il disegno 43X120X63H	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Carrello disegno cm.52x70x60h con ruote e pannello in legno cm.33x67. Dotato di pannelli e vani portacolori, utilizzabile da entrambi i lati.	1



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Piano Luminoso CAMBIACOLORE CM. 62X42X7H	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Carrello multiuso 46X73X78	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Gioco TRENO-GO - SET "LA GRANDE FERROVIA"	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Finestra Trasparente per RITRATTI 50X40	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Cucina gioco simbolico in legno 54X30X84	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Set 9 utensili e pentolini per gioco simbolico in metallo	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Cassetta del Fruttivendolo 8 pezzi	4
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Cassetta dell'Ortolano in legno con 10 pezzi di ortaggi	4
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Banco del Mercato - Dimensioni:78 x 60 x 104 h cm	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	BONGO IN LEGNO - Dimensioni 37 x 37 x 31 cm	2
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	SET PERCUSSIONI - KIT PER LA CLASSE - 10 Strumenti Musicali	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	TIKIT Costruzioni Trasparenti: Set primi passi per la Matematica	5
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Tavolo luminoso cambiacolore di forma rettangolare, realizzato in legno, con top in acrilico che cambia colore grazie alle 12 luci led che si possono scegliere attraverso l'apposito telecomando. Può essere utilizzato per attività sensoriali diverse, tramite giochi di luci e di trasparenze da fare in classe. All'occorrenza, le gambe del tavolo possono essere rimosse per utilizzare il piano luminoso sul tavolo o su altre superfici, rendendolo usufruibile da tutti	5
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Gioco Luna Park degli animali	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Gioco dell'ascolto musicale	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Kit Costruzioni filiformi	3
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Kit Scatola ritmica	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Lavagna tattile	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Casetta delle associazioni	1
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Lego duplo set creativo : quantità 5 ,set di mattoncini lego,1000 mattoncini, 8 carte d'avvio all'attività incluse nel	5



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

	set. Colori variopinti, materiale plastica	
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Legò duplo story Tales: 3 basi che possono essere combinate con 5 sfondi a due lati per caratterizzarne intono, materiale plastica	6
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Legò duplo emozioni : grande varietà di pezzi in forme e colore differenti, 8 carte guida fronte/retro, 16 template, materiale plastica	8
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Parco competenze Steam : 295 mattoncini legò duplo, 8 schede con 16 modelli, 5 card.	9
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Legò education lettere:130 elementi, le lettere dell'alfabeto colorate e mattoncini legò, materiale plastica	5
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Legò coding espress: 234 mattoncini legò duplo, applicazione per iOS 4 attività, materiali cartacei, 6 schede di idee per la costruzione di 12 modelli.	5
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Polydron magnetici: 32 pezzi in plastica, 12 quadrati e 20 triangoli, colori blu, rosso, verde e giallo su una faccia e nero sull'altra	5
ATTREZZATURE DIDATTICO - EDUCATIVE	Polydron traslucent: set da 72 pezzi. Si presenta in 5 accattivanti colori traslucidi. Tutti i pezzi sono magnetici. La codifica a colori insegna la polarità. Un ottimo aiuto per dimostrare come da forme geometriche piane in 2D si possano formare solidi in 3D. Il quadrato misura 6 x 6 cm (2,4 x 2,4 pollici). Compatibile con Polydron Magnetico.	5
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	notebook 4 in 1: Notebook 11,6" Full HD Touch con Penna e Rinforzato - Acer Spin B3 – Celeron 4gb 128ssd - Windows 10 Pro Education Notebook 11,6" Full HD Touch con Penna e Rinforzato - Acer Spin B3 – Celeron 4gb 128ssd - Windows 10 Pro Education. TMB311RN-31 N4120 4GB 128SSD 11.6" W10 PRO: Notebook Hp 4in1, schermo touch 11,6" con penna e rinforzato. Il notebook è progettato specificatamente per l'utilizzo con i più piccoli, Dispone inoltre di caratteristiche avanzate rispetto ai notebook standard e di schermo touch funzionante con dito e penna (inclusa), utile per affinare i primi approcci di scrittura e disegno. Inoltre possiede protezioni che lo rendono rinforzato, come i bordi in gomma, la resistenza alle cadute fino a 122cm di altezza e la tastiera resistente ai versamenti di liquidi con tasti anti strappo. Il corpo del notebook è interamente rivestito da un materiale resistente a macchie e impronte. L'autonomia della batteria è molto elevata e dispone di una tecnologia di ricarica proprietaria che ricarica il 90% della batteria in 90 minuti. Specifiche: Schermo Touch 11,6" con penna inclusa (Cpu Intel Celeron, 4gb ram - 64 gb memoria - Windows 10 Pro Education). Garanzia di 3 anni del produttore.	5
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Casse Audio Edu-120MIC Nere - Potenza 120W con ingresso microfonico e usb tipo Empire EDU-120 MIC. Tecnologia di connessione: Cablato.	1



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

	Potenza in uscita (RMS): 108 W, Range di frequenza: 55 - 20000 Hz. Colore del prodotto Nero	
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Monitor interattivo touch 65" Serie TR3 - Wi-fi incluso: Monitor touch con sistema operativo Windows 10 Pro Education- con Installazione su supporto da muro con regolazione elettronica dell'altezza, adatto anche ai più piccoli. Tramite il pratico telecomando è possibile regolare l'altezza del monitor sia per l'utilizzo da parte dell'insegnante, che da parte dei più piccoli. Incluso computer integrato compatibile con i principali software didattici. Specifiche computer (Cpu Intel I5 - 8Gb ram - 512 Gb memoria SSD - Sistema Operativo Windows 10 Pro Education) - con Installazione Standard su parete sgombra in muratura	1
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Staffa per Monitor touch: Staffa per monitor touch fino a 65" - Max VESA 600x400 - 70 Kg	1
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Primi passi nel mondo del coding, Incluso nel kit software, gli elementi in cartone rinforzato per i bambini e il notebook.	1
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Pavimento interattivo, dispositivo di proiezione che rende interattivi pavimenti e tavoli, pc integrato con processore Intel, ingresso USB per aggiornamenti manuali firmware e upload nuove app, WI- FI integrato con connessione da remoto, materiale plastica. Caratteristiche tecniche: <ul style="list-style-type: none"> • Luminosità 3200 ANSI Lumen • Contrasto 13000: 1 • Dimensioni e peso 33x 31x21cm 8,5 kg • Durata lampada 4000 ore • Risoluzione 1280x800 (16:10) Connessioni 2x USB, LAN, WI-FI	1
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Cricut: macchina da taglio e incisione, lama rotativa per tagliare qualsiasi tessuto, tecnologie wireless bluetooth, modalità veloce per taglio e scrittura, software design space per iOS, android, windows e Mac. Dimensioni: l 53,8x 17,8x15,1 h. Peso 4,9 kg	5
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	Robot educativo (blu-bot -green kit), componenti interni visibili con gusci trasparenti, passi avanti e indietro di 15 cm, tasti direzionali, gira 90° a destra /sinistra, memorizza fino a 200 comandi consecutivi, compatibilità con windows ,ios, android, con Bluetooth 3.0/ 4.0. Linguaggio di programmazione : " on - board" o via	5



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

	app (collegamento bluetooth)	
ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE	HUE Animation Studio - Green Edition: un set per lo storytelling che contiene tutto ciò di cui abbiamo bisogno per creare video ad animazioni in stop motion. kit completo per la creazione di cartoni animati "Aardman style"	5

ULTERIORI NOTE ESPLICATIVE

Nelle forniture vanno, in ogni caso, ricompresi gli eventuali costi di trasporto, installazione e assistenza al collaudo al piano indicato.

Castiglion Fiorentino, 05/01/2023

IL PROGETTISTA
(Pazzaglia Elisabetta)