



ALLEGATO B - CAPITOLATO TECNICO

Progetto: "E...STATE IN STEM"

(di cui all'Avviso Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Pari Opportunità del 30/01/2018

"IN ESTATE SI IMPARANO LE STEM"

(Campi estivi di scienze, matematica, informatica e coding) **II^ EDIZIONE**

CUP: H47D15000020007

CIG: Z1A1A907AA

Esigenze Didattiche

Con l'acquisizione delle apparecchiature di seguito dettagliate, questo Istituto Scolastico vuole soddisfare una serie di esigenze finalizzate alla realizzazione del **Progetto: "E...STATE IN STEM"** (di cui all'Avviso Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Pari Opportunità del 30/01/2018

"IN ESTATE SI IMPARANO LE STEM" (Campi estivi di scienze, matematica, informatica e coding) **II^ EDIZIONE**

Tutte le apparecchiature, i software e le loro configurazioni devono soddisfare le seguenti esigenze:

- potenziamento delle dotazioni tecnologiche e degli ambienti di apprendimento delle scuole, in stretto legame con l'edilizia scolastica per la creazione di ambienti di apprendimento adeguati alle esigenze di flessibilità dell'educazione nell'era digitale;
- sostegno, in linea con l'Agenda Digitale per l'Europa e con il Piano Nazionale Scuola Digitale, al processo di digitalizzazione della scuola;
- favorire l'accesso ad Internet;
- permettere la distribuzione in rete delle risorse informatiche dell'istituto;
- creare e gestire lezioni multimediali;
- migliorare le comunicazioni scuola-famiglia.

Esigenze Tecnologiche

Si richiede, pertanto, la fornitura del seguente materiale:



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

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



QUANTITA'	DESCRIZIONE
1	Kit "Elettrostatica"
1	Kit "Introduzione alla chimica"
1	Kit "La Dilatazione e conducibilità termica dei solidi"
1	Kit " Solidi Archimedei"
2	Ozobot EVO .
22	<u>Banchi modulari aule 3.0 - moduli trapezoidali:</u> Banco studente realizzato con struttura in metallo verniciato a polveri epossidiche, dotato di vano porta oggetti sotto il piano di lavoro, corredato da gancio che permette di appendere lo zaino. Ruote frontali per spostare agevolmente il banco e permettere di creare agevolmente delle configurazioni d'aula, realizzando gruppi con un numero di partecipanti variabile, in linea con le esigenze didattiche. Piano di lavoro in melamminico antigraffio, sagomato, arrotondato e risbordato in ABS per rispondere alle normative vigenti in termini di sicurezza. Misure 95x50x76 (altezza seduta da terra)
22	<u>Sedie per aule 3.0:</u> Seduta realizzata con struttura in tubolare spessore 1,5mm verniciato a polveri epossidiche e materiale plastico antiurto. Dimensione cm 33x31x44 (altezza seduta da terra)
1	Apple tv 32 (con attacco sia per HDMI che per VGM)
Formazione gratuita di almeno n° 3 ore (con personale e docenti certificati Apple) sull'utilizzo delle attrezzature.	
Assistenza telefonica dal lunedì al venerdì (in orario scolastico) e interventi tecnici on-site di almeno n° 4 ore	

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Annalisa BELLINO

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, co. 2, D. Lgs. n. 39/93)