



Istituto Comprensivo Statale
"Gerardo Sasso"
Piazza Spirito Santo, 9 – 84011 Amalfi (Sa)

OGGETTO: Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD) – "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreti del Direttore della Direzione Generale per i Fondi Strutturali per l'istruzione, edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n° 201 e 6 ottobre 2021, n°321. Missione 4, Componente 1, Investimento 3.2 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativa a "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori".

TITOLO: STEM Revolution

IMPORTO: € 16.000,00 (€ 15.200,00 IVA inclusa per le attrezzature € 800,00 spese tecniche e di gestione amministrativa).

CUP: D39J21010680001

CIG: Z3D37038FC

CAPITOLATO TECNICO

PRODOTTO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
Kit robotica educativa	Blue-Bot - MakerSpace Pack - Nuova versione con guida didattica	1
Tappetino trasparente quadrato	Percorso trasparente con griglia per Bee-Bot e Blue-Bot	2
Percorso per kit robotica educativa	Percorso per Bee-Bot e Blue-Bot: numeri - La linea del 20	1
Set di robotica	Matatalab Lite - Set per la classe spaziale	1
Robot educativo	Makeblock - mBot-S Explorer Kit - Half class pack	1
Set STEAM Educativo per studenti	LittleBits - STEAM+ Kit	2
Drone educativo programmabile	Drone DJI Tello EDU	1
Set educativo	micro:bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit)	1
Kit sulla programmazione	Arduino Student Kit	9
Kit apprendimento STEAM	LEGO Education BricQ Motion Primaria - Set base	5
Kit apprendimento STEAM	LEGO Education BricQ Motion Secondaria - Set base	5
Kit per lo studio delle energie	Kit Energia	2
Kit Elettricità e Magnetismo	Kit Elettricità e Magnetismo	2
Kit di Meccanica	Kit di Meccanica	2
Energie rinnovabili STEM	Fischertechnik STEM Secondaria - Energie Rinnovabili	1

Piattaforma di robotica ed elettronica educativa	Makeblock - Kit elettronico per inventori	1
Calcolatrice grafica scientifica	TI-84 Plus Calcolatrice Grafica Texas Instruments	1
Visore 4K	Visore VR Pico G2 4K (stand-alone)	1
Telecamera a 360° per VR, 4K	Fotocamera a 360° 4k Ricoh Theta SC2 (14Mpx) + ThingLink 1 anno	1
Scanner 3D	Scanner 3D Matter and Form V2 + Quicksan	1
Stampante 3D	Stampante 3D CampuSprint3D 4.0 con kit di 3 bobine e videocorso	1
Plotter da taglio e incisione	Cricut Maker3 - plotter da taglio e incisione	1
Kit di costruzione STEAM	Strawbees - Kit per la classe STEAM mega mix	2
Tavolo quadrato	TAVOLO QUADRATO CM 130X130X64H	2
Tavolo per coding	Tavolo per coding 130x130x90h con ruote	2
Supporti interattivi STEAM	1 2 3... Cabri Licenza Site - 3°, 4°, 5° elementare	1

La Dirigente Scolastica
Prof.^{ssa} Rosa Viscardi