

# FUTURA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani  
PRIMO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

*Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD). Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreti del direttore della Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'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".*

**Al Dirigente Scolastico**

**Scuola Secondaria di 1° grado statale**

**"Antonino Pecoraro" - Palermo**

## **OGGETTO: RELAZIONE PROGETTISTA**

**Progetto "Spazi e strumenti digitali per le STEM"**

**CUP: D79J21007880001**

La sottoscritta Germana Pagano, nominata progettista con decreto di nomina prot. numero 11719 del 22/12/2023, inerente il progetto in epigrafe, con il presente documento relaziona l'attività che ha condotto al fine di portare a termine il proprio incarico.

La sottoscritta ha ultimato le operazioni richieste in sede di nomina e inerenti:

- il sopralluogo approfondito dei locali destinati – in futuro – alle attrezzature di cui al progetto;
- la collaborazione con il Dirigente Scolastico per l'inserimento dei dati sulla piattaforma ministeriale;
- la definizione dei requisiti tecnici e di sicurezza informatica da tenere conto nella scelta dei dispositivi;
- la definizione del capitolato tecnico relativo ai beni da acquistare, in linea con i requisiti di cui sopra.

Si sottolinea che le attività sono state portate avanti a titolo non oneroso per l'Istituto, come si evince dall'atto di nomina sopra citato.

Si allega alla presente:

ALLEGATO 1 – Capitolato tecnico dei beni da acquistare.

Palermo 28/12/2023

Il Progettista

prof.ssa Germana Pagano

**CAPITOLATO TECNICO**

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	<b>Q.TÀ</b>
DJI RoboMaster Tello Talent	<b>2</b>
Makeblock - mBot Ranger	<b>3</b>
Makeblock - Ultimate 2.0 - Kit Robot 10 in 1	<b>1</b>
CLASS VR Kit n. 1 Class VR kit 4 visore con controllers 64 Gb	<b>1</b>
Bundle Licenza Portale ClassVR + Avanti's World 3 anni	<b>1</b>
Fotocamera/Action Camera a 360° Insta360 R Twin (360° 5,7k+4k Wide) "La ONE R Twin Edition si trasforma in un attimo da una videocamera 360 a una grandangolare 4K da 60 fps. Avrai sempre lo strumento giusto per catturare l'azione	<b>1</b>
Plotter HP DesignJet T650 - A0 36" stampante inkjet colore - USB,LAN,WIFI	<b>1</b>
Rotolo per plotter normale	<b>2</b>
Rotolo per plotter opaca	<b>1</b>
cartucce inkjet per plotter colore nero	<b>1</b>
cartucce inkjet per plotter ciano, magenta, giallo	<b>3</b>
"Kit composto da 6 mBot 2 (335540) mBot2 è un robot entry level per l'istruzione in informatica e STEAM. "	<b>1</b>
Merge cube	<b>10</b>
Universal software for STEM robots simulation - Miranda premium	<b>1</b>
Ozobot	<b>3</b>

