




**FUTURA****LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**I. C. VITTORIO VENETO I DA PONTE
Prot. 0008126 del 12/06/2023
VI-2 (Uscita)

OGGETTO fornitura di beni per la realizzazione del progetto “Spazi e strumenti digitali per le STEM”, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76/2020, mediante Trattativa Diretta sul MePA 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”.

CUP: D19J21021100001 - CIG: 9877706CD8**CAPITOLATO TECNICO PARTE DIGITALE**

In attuazione del decreto del Ministro dell’istruzione 30 aprile 2021, n. 147, il Ministero intende, attraverso il presente avviso, promuovere la realizzazione di spazi laboratoriali e la dotazione di strumenti digitali idonei a sostenere l’apprendimento curricolare e l’insegnamento delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) da parte delle scuole. L’innovazione delle metodologie di insegnamento e apprendimento delle STEM nella scuola rappresenta, altresì, una sfida fondamentale per il miglioramento dell’efficacia didattica e per l’acquisizione delle competenze tecniche, creative, digitali, delle competenze di comunicazione e collaborazione, delle capacità di problem solving, di flessibilità e adattabilità al cambiamento, di pensiero critico. Le proposte progettuali devono avere ad oggetto la realizzazione spazi laboratoriali e la dotazione di strumenti digitali per l’apprendimento curricolare e l’insegnamento delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Mat.).

ELENCO DEL MATERIALE PER PLESSO SCUOLA SECONDARIA 1° L. DA PONTE:

Descrizione Apparecchiature Richieste		Q.tà
Fotocamera 360 Action cam 360 x3 creator kit		n. 1
mBot2 The networkable Robot		n. 6
PC i7 – 1255U possibilmente HP		n. 10
DIPLE Red & Grey – Standard		n. 6
Body Cards, Carte con Realtà Aumentata per conoscere il corpo umano giocando		n. 2
AR+ Body Planet: Planet Cards, carte con realtà aumentata per imparare l’Universo giocando		n. 2
Tablet Surface Go3 dimensioni schermo 10.5”		n. 7
ARS KIT CARD		n. 5

**Il R.U.P. e Dirigente Scolastico
Donatella DI PAOLO**

Firmato digitalmente Donatella DI PAOLO