



Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



ISTITUTO COMPRENSIVO "GIOVANNI XXIII"
scuola dell'infanzia – primaria – secondaria di I grado
20095 - CUSANO MILANINO (MI) - Viale Roma 27

cod. fisc. 83049760156 tel. 026196097 tel/fax 026132424
e-mail: dircus@tiscali.it miic8ay00d@istruzione.it miic8ay00d@pec.istruzione.it
www.icgio23.it

PROT. N. 3817/VI.3

Cusano Milanino, 25/11/2021

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".

Oggetto: Assunzione in bilancio Progetto Robottiamo - Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 'Spazi e strumenti digitali per le STEM'. #PNSD – AZIONE#4

CUP: F19J21006890001

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923 n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato e il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii;
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante "Norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della Legge 15 marzo 1997, n. 59";
- VISTA** la Legge 15 marzo 1997 n. 59 concernente "Delega al governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni e enti locali per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii;
- VISTO** il D.lgs n. 50 del 18 Aprile 2016 che riordina la disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante ad oggetto

«Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

VISTO l'articolo 1, comma 58, della Legge n. 107 del 2015 con cui sono individuati, tra gli obiettivi perseguiti dal Piano Nazionale per la scuola digitale, anche il potenziamento degli strumenti didattici e laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche;

VISTO il Decreto del Ministro dell'istruzione, dell'Università e della Ricerca del 27 ottobre 2015, n. 851 con cui è stato adottato il Piano Nazionale per la Scuola Digitale;

CONSIDERATO che nell'ambito "Strumenti" del PNSD, si prevede di realizzare "Ambienti di apprendimento innovativi" ossia ambienti e spazi di apprendimento attrezzati con risorse tecnologiche innovative, capaci di integrare nella didattica l'utilizzo delle tecnologie;

VISTO l'avviso pubblico prot. 10812 del 13/05/2021 per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM Azione #4;

VISTA La delibera del Collegio dei Docenti n. 13 del 16/11/2021 e la delibera del Consiglio d'Istituto n. 99 del 25/10/2021 di adesione all'avviso pubblico 'Spazi strumenti digitali per le STEM' ;

VISTA La candidatura n. 19344.0 del 11/06/2021 del progetto "Robottiamo" presentato dal IC Giovanni XXIII di Cusano MILANINO;

VISTO il Decreto direttoriale del 20 luglio 2021, n. 201 avente ad oggetto "Graduatoria dei progetti" indirizzato alle Istituzioni scolastiche statali in posizione utile di graduatoria ed il relativo allegato 1;

PRESO ATTO del finanziamento di € 16.000,00;

PRESO ATTO delle tipologie di attrezzature e di spese ammissibili indicate nell'articolo 3, commi 3 e 5, dell'Avviso n. 10812 /2021, ovvero:

- a) attrezzature per l'insegnamento del *coding* e della robotica educativa (robot didattici di ogni dimensione, set integrati e modulari programmabili con *app*, anche con motori e sensori, droni educativi programmabili);
- b) schede programmabili e *kit* di elettronica educativa (schede programmabili e set di espansione, *kit* e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori);
- c) strumenti per l'osservazione, l'elaborazione scientifica e l'esplorazione tridimensionale in realtà aumentata (*kit* didattici per le discipline STEM, *kit* di sensori modulari, calcolatrici grafico-simboliche, visori per la realtà virtuale, fotocamere 360°, *scanner* 3D);
- d) dispositivi per il making e per la creazione e stampa in 3D (stampanti 3D, *plotter*, *laser cutter*, *invention kit*, tavoli e relativi accessori);
- e) *software* e *app* innovativi per la didattica digitale delle STEM.
- f) Sono ammissibili le spese tecniche e di gestione amministrativa, nel limite massimo del 5% del totale del contributo assegnato ed effettivamente rendicontato, ovvero spese per progettista, collaudatore, personale amministrativo impiegato alla realizzazione del progetto al di fuori dell'orario di servizio, selezionati nel rispetto delle norme di trasparenza e pubblicità.

VISTA La nota del M. I. di autorizzazione per l'attuazione del progetto, prot. n. 43717 del 10/11/2021;

VISTO il Programma Annuale per l'Esercizio Finanziario 2021, approvato dal Consiglio d'Istituto;

CONSIDERATO ai sensi dell'art. 10, comma 5, del D.I. n. 129/2018, competono al Dirigente Scolastico le variazioni al Programma Annuale conseguenti ad entrate finalizzate;
CHE

DECRETA

L'assunzione e l'inserimento nel Programma annuale per l'esercizio finanziario 2021 dei fondi relativi al Progetto Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 'Spazi e strumenti digitali per le STEM'. #PNSD – Azione#4, come di seguito specificato:

ENTRATE		SPESE	
Aggregato/Voce	Importo		Importo
modello A aggregato 03 – “Finanziamenti dello Stato” voce 06 – “Altri finanziamenti vincolati dallo Stato” sottovoce “Piano nazionale di ripresa e resilienza – PNRR e Piano nazionale per la scuola digitale – PNSD”	€ 16.000	Livello 1: Attività A Livello 2: 03 Didattica Livello 3: specifica voce di destinazione “Spazi e strumenti digitali per le STEM – Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio 2021 – Codice CUP: F19J21006890001	€ 16.000

Il D.S.G.A. è autorizzato a predisporre la relativa variazione al Programma in oggetto e i correlati atti contabili di accertamento dei fondi sulla gestione di competenza dell'anno finanziario 2021.

Il presente Decreto sarà pubblicato all'albo della scuola e trasmesso al Consiglio d'Istituto per approvazione della variazione in bilancio effettuata.

IL DIRGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Daniela Voto

Firma autografa sostituita dall'indicazione

a stampa del nominativo, come previsto
dall'art. 3, c. 2, D. Lgs. n. 39/1993