

**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”.**

Laboratorio STEM di robotica educativa

Codice Progetto: M4C1I3.2-STEM-P-3485

CUP: B79J21029380001

Venezia, 15.4.2024

All’Albo online

All’Amministrazione Trasparente

Agli atti della scuola

OGGETTO: rimodulazione progetto M4C1I3.2-2023-1022 - Spazi e strumenti digitali per le STEM.

Avviso: M4C1I3.2-2023-1022 - Spazi e strumenti digitali per le STEM

CUP: B79J21029380001

Codice progetto: M4C1I3.2-STEM-P-3485

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTO il PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale);

VISTO l’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”;

VISTO il progetto con delibera n. 2/12 del Consiglio di Istituto del 04/06/2021, Prot. 7332 del 22/06/2021 e con delibera del Collegio dei Docenti n.11 del 03/06/2021, Prot. 8144 del 19/07/2021, per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l’apprendimento delle STEM, nell’ambito del Piano nazionale per la scuola digitale;

VISTA la candidatura n. 26190 inviata il 14/06/2021 e presentata dall’ITIS “Carlo Zuccante”, - titolo del progetto “Laboratorio STEM di robotica educativa”;

VISTO il decreto prot. 201 del 20 luglio 2021 in cui sono approvati gli elenchi delle istituzioni scolastiche ammesse al finanziamento relativi l’avviso pubblico 13 maggio 2021, prot. n. 10812, per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la

dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM, nell'ambito del Piano nazionale per la scuola digitale;

VISTA la Nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto (per le scuole della Graduatoria iniziale) - prot. n. 43717 del 10-11-2021 – in cui risultano ammesse a finanziamento le istituzioni scolastiche classificatesi alle prime 3231 posizioni;

VISTA la Nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto (per le scuole dello Scorrimento) - prot. n. 71643 del 29-08-2022 – in cui risultano ammesse a finanziamento le istituzioni scolastiche dalla posizione 3.232 fino alla posizione 6.191;

DATO ATTO che l'ITIS “Carlo Zuccante” risulta in posizione 3485;

CONSIDERATA la proposta progettuale oggetto della candidatura n. 26190 inviata il 14/06/2021 e presentata dall'ITIS “Carlo Zuccante”, - titolo del progetto “Laboratorio STEM di robotica educativa”;

CONSIDERATO il quesito n. 95530 formulato all'autorità di gestione dei progetti FUTURA PNRR Istruzione in merito alla possibilità di procedere con la variazione della proposta progettuale;

CONSIDERATA la risposta dell'autorità di gestione dei progetti FUTURA PNRR Istruzione “*Fermo restando che l'attuazione del progetto deve essere coerente con la proposta progettuale approvata, qualora si ritenga necessario attuare delle modifiche, si suggerisce di produrre un atto firmato dal dirigente scolastico inserendo adeguata motivazione*” prot. n. 3844 /2024 del 12/3/2024;

DATO ATTO che la proposta progettuale oggetto della candidatura risulta parzialmente inattuabile in quanto alcuni dispositivi risultano essere già stati acquisiti da codesta istituzione scolastica;

VISTE le mutate condizioni del mercato che hanno visto una variazione in aumento del costo dei beni indicati nella proposta progettuale;

CONSIDERATA la necessità che la variazione della proposta deve essere coerente con quella approvata;

SENTITO il parere dei docenti appartenenti ai dipartimenti coinvolti nell'insegnamento delle discipline STEM;

SENTITO il parere dei docenti del “Gruppo di robotica e makers Zuccante”;

tutto ciò visto, ritenuto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

DECRETA

1. Rimodulazione matrice di progettazione

Per effetto del presente atto la matrice degli acquisti previsti dal progetto è rimodulata come segue:

Categoria	Quantità
Robot didattici	0
Set integrati e modulari programmabili con app	--
Droni educativi programmabili	0
Schede programmabili e set di espansione	115
Kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori	40
Kit didattici per le discipline STEM	34
Kit sensori modulari	20
Calcolatrici grafico-simboliche	--
Visori per la realtà virtuale	--
Fotocamere a 360	--
Scanner 3D	--
Stampanti 3D	--
Plotter e laser cutter	--
Invention kit	--
Tavoli per making e relativi accessori	0
Software e app innovativi per la didattica digitale delle STEM	1

2. Parità dei saldi

La predetta rimodulazione rispetta la parità dei saldi ed è coerente con le disposizioni normative inerenti al progetto, così come previsto l'avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM" e la nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto (per le scuole dello Scorrimento) - prot. n. 71643 del 29-08-2022 – in cui risultano ammesse a finanziamento le istituzioni scolastiche dalla posizione 3.232 fino alla posizione 6.191.

3. Trasparenza

Di disporre che al presente atto venga assicurata la pubblicazione sul sito web istituzionale, nella sezione "Amministrazione trasparente" in applicazione del D.Lgs. 33/2013.

La Dirigente Scolastica
Maria Rosaria Melita