



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Info progetto

Codice meccanografico scuola/Codice ITS sede di direttivo:

MIIC8FM00A

Codice meccanografico scuola/Codice ITS beneficiario del progetto:

MIIC8FM00A

Denominazione scuola/ITS sede di direttivo:

I.C. VIALE LIGURIA

Importo finanziato:

16.000,00 €

Titolo progetto:

STEM TOGETHER

Codice progetto:

M4C1I3.2-STEM-P-5240

Titolo avviso/decreto:

Spazi e strumenti digitali per le STEM

Codice avviso/decreto:

M4C1I3.2-2023-1022

CUP:

F29J21013460001

Data di assunzione a bilancio:

20/09/2022

Cronoprogramma

Fasi procedurali	Data inizio prevista	Data fine prevista	Data inizio effettiva	Data fine effettiva
Progetto (durata complessiva) *	20/09/2022	10/10/2023	20/09/2022	07/10/2023
Predisposizione capitolato e bando di gara				
Pubblicazione bando di gara				
Aggiudicazione *	01/12/2022	16/12/2022	14/12/2022	14/12/2022
Stipula Contratto *	01/12/2022	23/12/2022	14/12/2022	14/12/2022
Esecuzione Fornitura *	01/01/2023	31/08/2023	23/01/2023	31/05/2023
Collaudo/Verifica di conformità *	01/01/2023	31/08/2023	26/05/2023	14/07/2023

Rendicontazione - Rendicontazione finale

Numero giustificativo	Data	Descrizione	Procedura	Voce di spesa	Importo Tot.Lordo	Importo IVA	Totale imputato al finanziamento ministeriale PNRR
45459	31/05/2023	Fattura n.45459 del 31/05/2023 fornitura laboratorio STEM	Procedura : AFFIDAMENTO DIRETTO ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO MEPA Fornitore : CAMPUSTORE SRL	Spese per acquisto beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM	16.074,85 €	2.898,74 €	16.000,00 €
Totale					16.074,85 €	2.898,74 €	16.000,00 €

Giustificativo di spesa n.45459

Procedura associata

Titolo:

AFFIDAMENTO DIRETTO

Data:

14/12/2022

Natura CUP:

Acquisto di beni

Descrizione:

ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO MEPA

Fornitore

Codice Fiscale / P.IVA:

02409740244

Denominazione:

CAMPUSTORE SRL

Informazioni generali

CIG:

9547712D2E

Numero giustificativo:

45459

Data giustificativo:

31/05/2023

Tipologia giustificativo:

Fattura

Descrizione:

Fattura n.45459 del 31/05/2023 fornitura laboratorio STEM

Voce di spesa:

Spese per acquisto beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM

Condizione di pagamento:

Pagamento in un'unica soluzione

Modalità di pagamento:

Bonifico

Importo netto (IVA esclusa/netto dipendente):

13.176,11 €

Importo lordo (IVA inclusa/lordo stato):

16.074,85 €

IVA sul totale lordo

Importo dell'IVA:

2.898,74 €

Modalità dell'IVA:

Split Payment

Importi imputati al finanziamento ministeriale PNRR

Importo imputato al finanziamento ministeriale PNRR (IVA inclusa):

16.000,00 €

Importo IVA sul totale imputato al finanziamento ministeriale PNRR

2.885,23 €

Mandati di pagamento e quietanze

Mandato numero 333

Tipologia

IVA

CF soggetto percettore

06363391001

Denominazione percettore

Agenzia delle entrate

Numero mandato

333

Data mandato

28/07/2023

Descrizione breve

versamento iva

Importo mandato

2.898,74 €

Importo imputato al finanziamento PNRR

2.898,74 €

Upload mandato

7919288_M#2023#0000333.pdf

Upload quietanza

RAPOK_7919288_M#2023#0000333#0000001_1.pdf

Mandato numero 332

Tipologia

Mandato fornitore/sogg. Incaricato

CF soggetto percettore

02409740244

Denominazione percettore

CAMPUSTORE SRL

Numero mandato

332

Data mandato

28/07/2023

Descrizione breve

saldo imponibile fattura al netto dell'iva

Importo mandato

13.176,11 €

Importo imputato al finanziamento PNRR

13.101,26 €

Upload mandato

7919288_M#2023#0000332.pdf

Upload quietanza

RAPOK_7919288_M#2023#0000332#0000001_1.pdf

DURC

Presenza DURC
SI

Numero:
INPS_36262311

Nome Documento:
certificato-INPS_36262311.pdf

Data
03/06/2023

Documenti equitalia

Presenza documento equitalia
SI

Numero:
202300002754181

nome documento:
EQUITALIA_28.07.2023.pdf

Data
28/07/2023

Collaudo / conformità

Presenza documento collaudo / conformità
Esito positivo

Numero di protocollo del verbale di collaudo / conformità :
4033

Nome documento:
CERTIFICATO_ESECUZIONE_FORNITURA.pdf

Data
14/07/2023

Procedure associate ai giustificativi di spesa

Procedura	Descrizione breve	Data Pubblicazione	Documenti Caricati	Associato a
AFFIDAMENTO DIRETTO	ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO MEPA	14/12/2022	- Determina a contrarre (Firmato digitalmente) - Contratto/Documento di stipula (Firmato digitalmente) - Offerta - Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari - DURC affidatario - Dichiarazione di assenza conflitto di interessi RUP	Intero progetto

Procedura - AFFIDAMENTO DIRETTO

Associato a:
Intero progetto

Codice identificativo gara (CIG):
9547712D2E

Dettagli procedura di aggiudicazione (PDA)

Descrizione breve
ORDINE DIRETTO DI ACQUISTO MEPA

Importo a base d'asta
13.176,11 €

Data di pubblicazione procedura/data di affidamento

14/12/2022

Importo aggiudicato lordo (IVA inclusa)

16.074,85 €

Importo aggiudicato netto (IVA esclusa)

13.176,11 €

Data aggiudicazione procedura

14/12/2022

Fornitore

Codice Fiscale / P.IVA:

02409740244

Forma giuridica:

Persona giuridica

Denominazione:

CAMPUSTORE SRL

Fornitore estero:

NO

Dati del titolare effettivo

Codice Fiscale:

LNZLSI86L53A703G

Titolare effettivo estero :

NO

Nome

LISA

Cognome:

LANZARINI

Data di nascita

13/07/1986

Percentuale di proprietà

9.8 %

Data inizio titolarità

22/04/2021

Data fine titolarità

31/12/2999

Autocertificazione del titolare effettivo

dichiarazione_DS_titolari_effettivi_fornitore.pdf.p7m

Dati del titolare effettivo

Codice Fiscale:

LNZPLG67B27A703A

Titolare effettivo estero :

NO

Nome

PIERLUIGI

Cognome:

LANZARINI

Data di nascita

27/02/1967

Percentuale di proprietà

90.2 %

Data inizio titolarità

21/04/1994

Data fine titolarità

31/12/2999

Autocertificazione del titolare effettivo

dichiarazione_DS_titolari_effettivi_fornitore.pdf.p7m

Documento - Determina a contrarre (Firmato digitalmente)

Descrizione

determina a contrarre n.122

Data del documento

14/12/2022

Documento

DETERMINA A CONTRARRE N.122 FORNITURA PROG.
STEM.pdf.p7m

Documento - Determina di aggiudicazione (Firmato digitalmente)**Documento presente**

NO

Motivazione

Procedura di selezione del contraente tramite affidamento diretto senza pubblicazione di avviso/bando

Documento - Contratto/Documento di stipula (Firmato digitalmente)**Descrizione**

ORDINE DI ACQUISTO MEPA N.7072848

Data del documento

14/12/2022

Documento

RIEPILOGO_FASE_7072848.pdf.p7m

Documento - Avviso/Bando/Invito**Documento presente**

NO

Motivazione

Procedura di selezione del contraente tramite affidamento diretto senza pubblicazione di avviso/bando

Documento - Offerta**Descrizione**

Offerta materiale da catalogo MePA Campustore Srl

Data del documento

30/11/2022

Documento

Offerta_Campustore_Srl_Catalogo_MePA.pdf

Documento - Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari**Descrizione**

Dichiarazione Conto Dedicato - Tracciabilità

Data del documento

23/01/2023

Documento

CC dedicato - MEPA 7072848.pdf

Documento - DURC affidatario**Descrizione**

Durc validità dal 6/10/2022 al 3/02/2023

Data del documento

06/10/2022

Documento

certificato-INPS_32994331.pdf

Documento - Dichiarazione di assenza conflitto di interessi RUP

Descrizione

Dichiarazione del Dirigente Scolastico di assenza conflitto di interessi in qualità di RUP

Data del documento

14/12/2022

Documento

DICHIARAZIONE ASSENZA CONFLITTI DI INTERESSE
RUP.pdf.p7m

Documento - Altro: Specificare

Descrizione

autocertificazione possesso dei requisiti ex art.80

Data del documento

14/12/2022

Documento

Dichiarazioni art. 80 e 83 - 14.12.2022.pdf

Documento - Verifiche di possesso dei requisiti dell'operatore economico

Descrizione

documento di verifica di autocertificazione Registro Impresa CCIA

Data del documento

30/03/2023

Documento

verifichePA infocamere CCIA.pdf

Documento - Verifiche di possesso dei requisiti dell'operatore economico

Descrizione

consultazione annotazioni riservate ANAC su operatore Campustore Srl

Data del documento

18/02/2023

Documento

ANAC annotazioni riservate 18.02.23.pdf

Documento - Verifiche di possesso dei requisiti dell'operatore economico

Descrizione

Casellario Lanzarini Pierluigi e Lanzarini Lisa, Certificato carichi pendenti Lanzarini Pierluigi e Lanzarini Lisa

Data del documento

04/10/2023

Documento

Casellario e carichi pendenti Lanzarini Pierluigi e Lanzarini
Lisa.pdf

Documento - Verifiche di possesso dei requisiti dell'operatore economico

Descrizione

Casellario Campustore Srl

Data del documento

03/10/2023

Documento

Casellario Campustore srl.pdf

Documento - DNSH

Descrizione

DICHIARAZIONE SUL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO ALL'AMBIENTE DO NO SIGNIFICANT HARM (DNSH)
FORNITURA PROGETTO PNRR "STEM TOGETHER"

Tipologie di spesa associate ai giustificativi di spesa

Voce di spesa	Totale rendicontato
Spese per acquisto beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM	16.000,00 €
TOTALE RENDICONTATO	16.000,00 €

Relazione Finale

Indicatori Comuni

ID	Indicatore	Valore realizzato	Valore obiettivo
C07	UTENTI DI SERVIZI, PRODOTTI E PROCESSI DIGITALI PUBBLICI NUOVI E AGGIORNATI - Numero di studentesse e studenti che usufruiscono dei servizi acquisiti	275 Numero di utenti, come indicati nel progetto	275 Numero di utenti, come indicati nel progetto

Targets

ID	Target	Valore realizzato	Valore obiettivo
94	Le classi si trasformano in ambienti di apprendimento innovativi grazie alla Scuola 4.0	1 Numero	1

Relazione finale

Intervento realizzato

Descrizione complessiva dell'intervento realizzato

Con il progetto "STEM TOGETHER" è stato realizzato l'obiettivo prefissato della creazione di un ambiente d'apprendimento innovativo, focalizzato sulla promozione e l'integrazione delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) all'interno delle strutture educative. Gli strumenti e le attrezzature acquisite per l'iniziativa variano dai robot didattici come Bee-Bot e Blue-Bot, ai set modulari programmabili come Scottie Go e LEGO Education WeDo 2.0. L'investimento prosegue con l'acquisto di kit e moduli elettronici, kit didattici centrati sulle costruzioni tridimensionali, visori per la realtà virtuale, scanner 3D, software didattico e molto altro. In particolare è stato realizzato un ambiente specifico per l'insegnamento delle STEM, un'aula presso la Scuola Sec. di I grado di viale Liguria, che verrà utilizzata sia dagli alunni della secondaria che dagli alunni della scuola primaria. L' "Aula STEM" è stata progettata per essere suddivisa in due aree, una per la conservazione degli strumenti digitali e l'altra come zona didattica, arricchita da vari angoli tematici come l'Angolo Robot, l'Angolo Engine e l'Angolo Realtà Aumentata. Le metodologie didattiche implementate sono state attentamente scelte per coinvolgere gli studenti attivamente nell'apprendimento. Questo include la metodologia TEAL, che enfatizza l'apprendimento attivo attraverso il lavoro di gruppo, e la metodologia IBL, che si concentra sull'indagine e la ricerca come fondamenti dell'apprendimento.

Elenco degli ambienti e degli spazi dedicati all'apprendimento delle STEM che sono stati realizzati (inserire una riga per ciascun ambiente o spazio realizzato in base al numero di ambienti e/o spazi indicato nel target).

Tipo (indicare se ambiente o spazio)	Descrizione dell'ambiente o spazio (descrivere brevemente l'allestimento e le dotazioni)	Estremi del verbale di esito positivo di collaudo o della verifica di conformità (anche più di uno ove necessario)
ambiente	Aula STEM presso la sede di viale Liguria, è suddivisa in due aree: 1. area con strumenti digitali mobili per le STEM; 2. zona didattica con angoli robotica, engigne e realtà aumentata.	verbale prot. n.4033/VI.10 del 14/07/2023

Quadro delle tipologie di strumenti digitali che sono stati acquistati (indicare zero se non acquistati).

	Quantità (numero di dispositivi)
Robot didattici	2
Set integrati e modulari programmabili con app	2
Droni educativi programmabili	0
Schede programmabili e set di espansione	2
Kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori	1
Kit didattici per le discipline STEM	6
Kit di sensori modulari	0
Calcolatrici grafico-simboliche	0
Visori per la realtà virtuale	8
Fotocamere 360	1
Scanner 3D	1
Stampanti 3D	0
Plotter e laser cutter	0
Invention kit	1
Tavoli per making e relativi accessori	0
Software e app innovativi per la didattica digitale delle STEM	0

Tipologie di attrezzature acquistate.

- ☒ Attrezzature per l'insegnamento del coding e della robotica educativa (robot didattici, set integrati e modulari programmabili con app, anche con motori e sensori, droni educativi programmabili)
- ☒ Schede programmabili e kit di elettronica educativa (schede programmabili e set di espansione, kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori)
- ☒ 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)
- ☐ Dispositivi per il making e per la creazione e stampa in 3D (stampanti 3D, plotter, laser cutter, invention kit, tavoli e relativi accessori)
- ☐ Software e app innovativi per la didattica digitale delle STEM

Immagine degli spazi e degli ambienti realizzati (caricare un documento in formato pdf della dimensione massima di 2MB contenente una o più immagini significative degli ambienti realizzati).

FOTO_LAB_STEM.pdf

Dati sull'inoltro

Dichiarazioni

- ☒ Il sottoscritto, quale legale rappresentante del soggetto attuatore del progetto in oggetto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le attività sono state realizzate in conformità al progetto approvato, le spese del presente rendiconto sono state sostenute nel rispetto dei principi di trasparenza, pubblicità, equo trattamento, imparzialità, e del codice dei contratti pubblici, le procedure sono state svolte nel rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato dal regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e dall'articolo 22 del regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi indebitamente assegnati, tutti i principi trasversali e gli obiettivi di tagging digitale pertinenti sono stati rispettati.
- ☒ Il sottoscritto, quale legale rappresentante del soggetto attuatore del progetto in oggetto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara l'assenza del doppio finanziamento in relazione al progetto in oggetto, finanziato a valere sulle risorse del dispositivo di ripresa e resilienza, ovvero che tutti i costi relativi a tale intervento, così come rendicontati nel presente documento, non sono coperti con altre fonti di finanziamento pubbliche, nazionali o dell'Unione europea, nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento (UE) 2021/241.
- ☒ Il sottoscritto, quale legale rappresentante del soggetto attuatore del progetto in oggetto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara che l'intervento è stato svolto nel rispetto degli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'articolo 34 del regolamento (UE) n. 2021/241.

- ☒ Il sottoscritto, quale legale rappresentante del soggetto attuatore del progetto in oggetto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara che tutti i dati e le informazioni inseriti nel sistema informativo, così come riportati nel presente rendiconto, e, in particolare, nella sezione del titolare effettivo e nella sezione di monitoraggio relativamente a milestone/target del PNRR, sono corretti, completi, accurati e affidabili e che tutti i documenti giustificativi relativi alle spese sostenute sono custoditi presso la propria sede e sono conservati in apposito fascicolo informatico, a disposizione per i controlli da parte del Ministero dell'istruzione e del merito - Unità di missione del PNRR, del Servizio centrale per il PNRR, dell'Unità di Audit, della Commissione europea, dell'OLAF, della Corte dei Conti europea (ECA), della Procura europea (EPPO) e delle competenti Autorità giudiziarie.

Pubblicità

- ☒ Il Legale rappresentante del soggetto attuatore del progetto in calce, finanziato a valere sulle risorse del Piano nazionale di ripresa e resilienza - Next Generation EU, dichiara che sono stati rispettati gli obblighi di informazione e pubblicità del progetto finanziato e rendicontato, in attuazione dell'articolo 34 del Reg. UE 2021/241, avendo evidenza del finanziamento ricevuto con l'utilizzo dell'emblema dell'Unione Europea - Next Generation EU in relazione ai beni acquistati, come previsto nella nota di autorizzazione.

Descrizione pubblicità:

Cartello interno plastificato posizionato all'ingresso del laboratorio STEM

File pubblicità:

foto_targa_laboratorio_stem.pdf

DNSH

- ☒ Il sottoscritto, quale legale rappresentante del soggetto attuatore del progetto in oggetto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara che tutte le spese sostenute nell'ambito del presente rendiconto risultano essere conformi ai requisiti del principio DNSH e che sono state effettuate tutte le verifiche circa il rispetto del principio DNSH in sede di collaudo/verifica di conformità dei beni acquisiti, ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, e delle circolari MEF-RGS n. 32/2021, successivamente aggiornata dalla circolare n. 33/2022.

File DNSH:

- [Documentazione dichiarazione *](#)

DICHIARAZIONE_DS_RISPETTO_DNSH.zip

Data

07/10/2023

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma digitale del Legale rappresentante