

Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza









Info progetto

Codice meccanografico scuola/Codice ITS sede di direttivo:

BGIC85200D

Codice meccanografico scuola/Codice ITS beneficiario del

BGIC85200D

Denominazione scuola/ITS sede di direttivo:

IST. COMPR. GRUMELLO DEL MONTE

Importo finanziato:

16.000,00€

Titolo progetto:

CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM

Codice progetto:

M4C1I3.2-STEM-P-2267

Titolo avviso/decreto:

Spazi e strumenti digitali per le STEM

Codice avviso/decreto:

M4C1I3.2-2023-1022

CUP:

B79J21008010001

Data di assunzione a bilancio:

20/11/2021

Cronoprogramma

Fasi procedurali	Data inizio prevista	Data fine prevista	Data inizio effettiva	Data fine effettiva
Progetto (durata complessiva) *	01/12/2021	31/12/2022	23/03/2022	02/11/2022
Predisposizione capitolato e bando di gara				
Pubblicazione bando di gara				
Aggiudicazione *	01/12/2021	01/12/2021	01/12/2021	02/11/2022
Stipula Contratto *	01/12/2021	01/12/2021	01/12/2021	02/11/2022
Esecuzione Fornitura *	01/03/2022	22/03/2022	22/03/2022	02/11/2022
Collaudo/Verifica di conformità *	23/03/2022	23/03/2022	23/03/2022	02/11/2022

Rendicontazione - Rendicontazione finale

Numero giustificativo	Data	Descrizione	Procedura	Voce di spesa	Importo Tot.Lordo	Importo IVA	Totale imputato al finanziamento ministeriale PNRR
41515	22/03/2022	FATTURA ELETTRONICA	Procedura: AFFIDAMENTO DIRETTO FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM Fornitore: CAMPUSTORE SRL	Spese per acquisto beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM	7.682,46 €	1.385,36	7.682,46 €
47377	25/10/2022	FATTURA ELETTRONICA	Procedura: AFFIDAMENTO DIRETTO FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM Fornitore: CAMPUSTORE SRL	Spese per acquisto beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM	8.284,51 €	1.493,93 €	8.284,51 €
				Totale	15.966,97 €	2.879,29 €	15.966,97 €

Giustificativo di spesa n.41515

Procedura associata

AFFIDAMENTO DIRETTO

Natura CUP:

Titolo:

Acquisto di beni

Data:

01/12/2021

Descrizione:

FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE

DELLE STEM

Fornitore

Codice Fiscale / P.IVA:

02409740244

Denominazione:

CAMPUSTORE SRL

Informazioni generali

CIG:

Z653432EAB

Numero giustificativo:

41515

Data giustificativo:

22/03/2022

Tipologia giustificativo:

Fattura

Descrizione:

FATTURA ELETTRONICA

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):

6.297,10 €

Importo lordo (IVA inclusa/lordo stato):

7.682,46 €

IVA sul totale lordo

Importo dell'IVA:

1.385,36 €

Modalità dell'IVA:

Split Payment

Importi imputati al finanziamento ministeriale PNRR

Importo imputato al finanziamento ministeriale PNRR (IVA

inclusa):

7.682,46 €

Importo IVA sul totale imputato al finanziamento ministeriale PNRR

1.385,36 €

Mandati di pagamento e quietanze

Mandato numero 48

Tipologia

Mandato fornitore/sogg. Incaricato

CF soggetto percettore

02409740244

Denominazione percettore

CAMPUSTORE SRL

Numero mandato

48

Data mandato

24/03/2022

Descrizione breve

Mandato di pagamento

Importo mandato

6.297,10 €

Importo imputato al finanziamento PNRR

6.297,10 €

Upload mandato

Mandato n. 48.pdf

Upload quietanza

Quietanza mandato 48.pdf

DURC

SI

Presenza DURC

Numero:

INAIL_31353885

Nome Documento:

Durc On Line valido fino al 07 06 22.pdf

BGIC85200D - M4C1I3.2-STEM-P-2267

Pagina 3 di 14

Data

07/02/2022

Documenti equitalia

Presenza documento equitalia

SI

Numero:

202200000965892

nome documento:

Verifica Equitalia del 24 03 22.pdf

Data

24/03/2022

Collaudo / conformità

Presenza documento collaudo / conformità

Esito positivo

Numero di protocollo del verbale di collaudo / conformit $\tilde{\mathbf{A}}$:

2/2022

Nome documento: Verbale 2-2022.pdf

Data

23/03/2023

Giustificativo di spesa n.47377

Procedura associata

Titolo:

AFFIDAMENTO DIRETTO

Natura CUP:

Acquisto di beni

Data:

11/07/2022

Descrizione:

FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE

DELLE STEM

Fornitore

Codice Fiscale / P.IVA:

02409740244

Denominazione:

CAMPUSTORE SRL

Informazioni generali

CIG:

Z59371DE4A

Numero giustificativo:

47377

Data giustificativo:

25/10/2022

Tipologia giustificativo:

Fattura

Descrizione:

FATTURA ELETTRONICA

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):

6.790,58 €

Importo lordo (IVA inclusa/lordo stato):

8.284,51 €

IVA sul totale lordo

Importo dell'IVA:

1.493,93 €

Modalità dell'IVA:

Split Payment

Importi imputati al finanziamento ministeriale PNRR

Importo imputato al finanziamento ministeriale PNRR (IVA

inclusa):

8.284,51 €

Importo IVA sul totale imputato al finanziamento ministeriale PNRR

1.493,93 €

Mandati di pagamento e quietanze

DURC

Presenza DURC

SI

Numero:

INPS_32994331

Nome Documento:

Durc On Line valido fino al 03 02 23.pdf

Data

06/10/2022

Documenti equitalia

Presenza documento equitalia

SI

Numero:

202300000224024

nome documento:

Verifica Equitalia del 23 01 23.pdf

Data

23/01/2023

Collaudo / conformità

Presenza documento collaudo / conformità

Esito positivo

Numero di protocollo del verbale di collaudo / conformità :

17/2022

Nome documento:

Verbale 17-2022.pdf

Data

02/11/2022

Procedure associate ai giustificativi di spesa

Procedura	Descrizione breve	Data Pubblicazione	Documenti Caricati	Associato a
AFFIDAMENTO DIRETTO	FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM	01/12/2021	 Offerta Determina a contrarre (Firmato digitalmente) Determina di aggiudicazione (Firmato digitalmente) Contratto/Documento di stipula (Firmato digitalmente) Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari DURC affidatario Dichiarazione di assenza conflitto di interessi RUP 	Intero progetto
AFFIDAMENTO DIRETTO	FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM	11/07/2022	 Determina a contrarre (Firmato digitalmente) Contratto/Documento di stipula (Firmato digitalmente) Offerta Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari DURC affidatario Determina di aggiudicazione (Firmato digitalmente) Dichiarazione di assenza conflitto di interessi RUP 	Intero progetto

Procedura - AFFIDAMENTO DIRETTO

Associato a: Codice identificativo gara (CIG):

Intero progetto Z653432EAB

Dettagli procedura di aggiudicazione (PDA)

Descizione breve Importo a base d'asta

FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE 7.682,46 €

DELLE STEM

Data di pubblicazione procedura/data di affidamentoImporto aggiudicato lordo (IVA inclusa)01/12/20217.682.46 €

Importo aggiudicato netto (IVA esclusa)

Data aggiudicazione procedura

6.297,10 € 01/12/2021

Fornitore

Codice Fiscale / P.IVA: Forma giuridica:

02409740244 Persona giuridica

Denominazione:

CAMPUSTORE SRL

Fornitore estero:

NO

Dati del titolare effettivo

Codice Fiscale: Titolare effettivo estero:

LNZPLG67B27A703A NO

Nome Cognome:
PIERLUIGI LANZARINI

Data di nascita Percentuale di proprietà

27/02/1967 100 %

Data inizio titolarità Data fine titolarità

22/04/2021 31/12/2999

Documentazione

Documento - Offerta

Descrizione

Nr. Identificativo Ordine 6434644 - FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM

Data del documento Documento

01/12/2021 ORDINE_6434644.PDF

Documento - Determina a contrarre (Firmato digitalmente)

Descrizione

Determina per l'affidamento diretto per la fornitura di Dispositivi per Coding e didattica digitale delle STEM, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA)

Data del documento Documento

01/12/2021 firmato 1638372270 SEGNATURA 1638370887 Determina Affidamento diretto MePA.pdf

Documento - Determina di aggiudicazione (Firmato digitalmente)

Descrizione

Determina per l'affidamento diretto per la fornitura di Dispositivi per Coding e didattica digitale delle STEM, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA)

Data del documento Documento

01/12/2021 firmato_1638372270_SEGNATURA_1638370887_Determina_Affidamento_diretto_MePA.pdf

Documento - Contratto/Documento di stipula (Firmato digitalmente)

Descrizione

FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM

Data del documento Documento

01/12/2021 FIRMATO_ORDINE_6434644.PDF

Documento - Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari

Descrizione

Comunicazione alla stazione appaltante ai sensi dell'articolo 3, Legge 136/2010, come modificata dal D.L. 187/10 convertito in legge, con modificazioni, dalla L. 217/10

Data del documento

06/12/2021

Documento

Dichiarazione conto dedicato sottoscritto.pdf

Documento - DURC affidatario

Descrizione

Durc On Line

Data del documento

07/02/2022

Documento

Durc On Line valido fino al 07 06 22.pdf

Documento - Avviso/Bando/Invito

Documento presente

NO

Motivazione

AFFIDAMENTO DIRETTO MePA

Documento - Dichiarazione di assenza conflitto di interessi RUP

Descrizione

Dichiarazione RUP

Data del documento

01/12/2022

Documento

Dichiarazione 2.pdf

Procedura - AFFIDAMENTO DIRETTO

Associato a: Intero progetto

Codice identificativo gara (CIG):

Z59371DE4A

Dettagli procedura di aggiudicazione (PDA)

Descizione breve

FORNITURA DISPOSITIVI PER CODING E DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM

Importo a base d'asta

8.284,51 €

Data di pubblicazione procedura/data di affidamento

11/07/2022

Importo aggiudicato lordo (IVA inclusa)

8.284,51 €

Importo aggiudicato netto (IVA esclusa)

6.790,58 €

Data aggiudicazione procedura

11/07/2022

Fornitore

Codice Fiscale / P.IVA:

02409740244

Forma giuridica:

Persona giuridica

Denominazione:

CAMPUSTORE SRL

Fornitore estero:

NO

Dati del titolare effettivo

Codice Fiscale: Titolare effettivo estero:

LNZPLG67B27A703A NO

Nome Cognome: PIERLUIGI LANZARINI

Data di nascita Percentuale di proprietà

27/02/1967 100 %

Data inizio titolarità Data fine titolarità

22/04/2021 31/12/2999

Documentazione

Documento - Determina a contrarre (Firmato digitalmente)

Descrizione

Determina per l'affidamento diretto per la fornitura di Dispositivi per Coding e didattica digitale delle STEM, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA)

Data del Documento

documento firmato_1657557609_SEGNATURA_1657550269_Determina_Affidamento_diretto_MePA_secondo_affidamento.pdf

11/07/2022

Documento - Contratto/Documento di stipula (Firmato digitalmente)

Descrizione

PROCEDURA DI ACQUISTO NR. 28538 - ORDINATIVO ESECUZIONE IMMEDIATA NR. 6871743

Data del documento Documento

11/07/2022 FIRMATO_RIEPILOGO_FASE_6871743.pdf

Documento - Offerta

Descrizione

FASE N. 6871743 - PROCEDURA DI ACQUISTO NR. 28538

Data del documento Documento

11/07/2022 RIEPILOGO_FASE_6871743.pdf

Documento - Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari

Descrizione

Comunicazione alla stazione appaltante ai sensi dell'articolo 3, della Legge 136/2010 come modificata dal D.L. 187/10 convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 217/10

Data del documento

Documento

11/07/2022

cc_dedicato.pdf

Documento - DURC affidatario

Descrizione

Durc On Line

Data del documento

Documento

06/10/2022

Durc On Line valido fino al 03 02 23.pdf

Documento - Determina di aggiudicazione (Firmato digitalmente)

Descrizione

Determina per l'affidamento diretto per la fornitura di Dispositivi per Coding e didattica digitale delle STEM, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA)

Data del

Documento

documento

firmato_1657557609_SEGNATURA_1657550269_Determina_Affidamento_diretto_MePA_secondo_affidamento.pdf

11/07/2022

Documento - Dichiarazione di assenza conflitto di interessi RUP

Descrizione

Dichiarazione RUP

Data del documento

Documento

11/07/2022

Dichiarazione.pdf

Documento - Avviso/Bando/Invito

Documento presente

NO

Motivazione

AFFIDAMENTO DIRETTO MePA

Tipologie di spesa associate ai giustificativi di spesa

Voce di spesa	Totale rendicontato
Spese per acquisto beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM	15.966,97 €

TOTALE RENDICONTATO 15.966,97 €

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	850 Numero di utenti, come indicati nel progetto	850 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	3 Numero	1

Relazione finale

Intervento realizzato

Descrizione complessiva dell'intervento realizzato

PROGETTO 1: REALIZZAZIONE LABORATORI A ROTAZIONE SU 9 CLASSI CON KIT LEGO ESSENTIAL PROGETTO 2: SPERIMENTAZIONE STRUMENTI DI OSSERVAZIONE IN DIVERSE CLASSI, DRONI EDUCATIVI, MICROSCOPI 3D PROGETTO 3: SPERIMENTAZIONE STAMANTE 3D CON DOCENTI E ALUNNI PER REALIZZAZIONE DI MATERIALI A SUPPORTO DI DISCIPLINE DIVERSE

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	LABORATORIO CON KIT PER LA COSTRUZIONE DI ROBOT LEGO PROGRAMMABILI DOVE SONO COLLOCATI i Kit didattici per le discipline STEM	N. 2/2022 del 23/03/22 - N. 17/2022 del 02/11/22
SPAZIO	AMBIENTE A DISPOSIZIONE DEI DOCENTI CON STRUMENTAZIONI DA PORTARE IN CLASSE DOVE SONO COLLOCATI i Robot didattici, le Fotocamere 360 e i Droni educativi programmabili	N. 2/2022 del 23/03/22 - N. 17/2022 del 02/11/22
AMBIENTE	LABORATORIO CON STRUMENTI DI OSSERVAZIONE E STAMPA DOVE SONO COLLOCATI la Stampanti 3D e i Microscopi digitali	N. 2/2022 del 23/03/22 - N. 17/2022 del 02/11/22

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

	Quantità (numero di dispositivi)
Robot didattici	4
Set integrati e modulari programmabili con app	0

	Quantità (numero di dispositivi)
Droni educativi programmabili	2
Schede programmabili e set di espansione	0
Kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori	0
Kit didattici per le discipline STEM	3
Kit di sensori modulari	0
Calcolatrici grafico-simboliche	4
Visori per la realtà virtuale	0
Fotocamere 360	4
Scanner 3D	0
Stampanti 3D	1
Plotter e laser cutter	0
Invention kit	0
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).

Immagini.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 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.
- ☑ 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:

Pubblicazione sul sito web dell'Istituto al link: https://www.icgrumellodelmonte.edu.it/scheda-progetto/pnsd-spazie-strumenti-digitali-per-le-stem/

File pubblicità:

Immagine pubblicità PNSD.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.

Data 25/05/2023

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma digitale del Legale rappresentante