



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

ISTITUTO COMPRENSIVO "LINA MANDELLI"

Via B. Luini 2 - 20865 Usmate Velate (MB)

Tel. +39 039672100/ 039671723 Fax +39 0396076032

Sito: www.icmandelli.edu.it - e-mail MBIC8CL00X@istruzione.it -

MBIC8CL00X@pec.istruzione.it

C.F. 87008080159 - Codice Ministeriale: MBIC8CL00X - Codice Univoco Ufficio:UF5W79

Oggetto: Determina affidamento incarico per il Corso Formazione Docenti "Utilizzo stampante 3D", ai sensi del D.Lgs. 165/2001.

CIG: ZEA2BDAD0F

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

VISTO il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;

VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);

VISTO il Programma Annuale 2020 approvato dal C.d.I. con delibera n. 473 del 16/12/2019

VISTA la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;

VISTA la disponibilità nelle dotazioni dell'Istituto di una stampante 3D acquistata per implementare le attività laboratoriali ed in particolare le attività connesse alle STEM;

RITENUTO che il prof. Daniele Fumagalli, Dirigente Scolastico dell'Istituzione Scolastica, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

VISTO l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

TENUTO CONTO che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

DATO ATTO della necessità di avviare un corso di formazione per il personale docente ai fine di proporre agli studenti un corso laboratoriale sull'uso delle stampanti 3D;

ACQUISITO

dalla ditta HPA.it di Giovenzana Antonio, P.IVA 10532170965, un preventivo, prot. 403 del 06/02/2020 per la tenuta del corso strutturato come segue:
corso di 4 incontri per un totale di 8 ore strutturato secondo le seguenti fasi

- 1° incontro: il ruolo della stampante 3D nel progetto STEM; teoria della stampa 3D; i materiali; i principali tipi di stampanti
- 2° incontro: il sw di slicing in dotazione alla stampante (XYZ print), il concetto di slicing e i parametri principali; prime prove di stampa di semplici oggetti
- 3° incontro: tinkercard, un sw intuitivo "web based"; passaggio sul sw di slicing e successiva stampa
- 4° incontro: approfondimenti sul tinkercard; stampa di alcuni moduli per il campo di gara della robotica; approfondimento di temi.

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione»,

DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di incaricare, ai sensi del D.Lgs. 165/2001, la ditta HPA.it di Giovenzana Antonio, P.IVA 10532170965, per lo svolgimento del Corso di Formazione sull'utilizzo della stampante 3D secondo il seguente programma
 - 1° incontro: il ruolo della stampante 3D nel progetto STEM; teoria della stampa 3D; i materiali; i principali tipi di stampanti
 - 2° incontro: il sw di slicing in dotazione alla stampante (XYZ print), il concetto di slicing e i parametri principali; prime prove di stampa di semplici oggetti
 - 3° incontro: tinkercard, un sw intuitivo "web based"; passaggio sul sw di slicing e successiva stampa
 - 4° incontro: approfondimenti sul tinkercard; stampa di alcuni moduli per il campo di gara della robotica; approfondimento di temi.
- di autorizzare la spesa complessiva € 320,00 (oltre IVA) da imputare: Attività P04 "Formazione/Aggiornamento del personale" conto 2/2/1 dell'esercizio finanziario 2020;
- di nominare il prof. Daniele Fumagalli quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e quale Direttore dell'Esecuzione, ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018;
- Di autorizzare il Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi all'imputazione della spesa di € 320,00 oltre IVA di cui alla presente determina, al relativo capitolo di bilancio e all'emissione del mandato di pagamento dei giustificativi richiesti
- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

Il Dirigente Scolastico (Prof. Daniele Fumagalli)