



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM" Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

Protocollo n.: allegato al n. 1904/U del 25/02/2022

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed 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 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 ed 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 della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii. ;

VISTO il D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 "Codice degli appalti";

VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);

VISTA la legge 27/11/2006 n. 296 e successive modificazioni;

VISTI i commi da 149 a 158 dell'art. 1 della Legge 24/12/2012, n. 228;

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018 n. 129, concernente "Regolamento concernente le istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTO il regolamento d'Istituto contenente criteri e limiti per lo svolgimento dell'attività negoziale da parte del Dirigente Scolastico;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 107 del 20/12/2021 di approvazione del programma annuale per l'esercizio finanziario 2022;

VISTA l'assegnazione finanziaria pari ad € 16.000,00 stanziata dal Ministero della pubblica Istruzione a favore dell'istituto seguito autorizzazione ministeriale come da decreto direttoriale AOODGEFID n.0000201 del 20/7/21 - Avviso pubblico 13 maggio 2021, n. 10182 - "Spazi e strumenti STEM" - graduatoria;

ACCERTATA la necessità di procedere all'acquisto dei seguenti beni: materiale elettronico/informatico comprensivo di eventuale installazione per l'insegnamento delle discipline STEM secondo segnalazione pervenuta dai docenti competenti per disciplina in data 03/01/2022 ed acquisita al n. 19 del protocollo e consistente in:

1. Set integrati e modulari programmabili (Beagle Bone Blue);
2. Kit didattici per discipline STEM;
3. Scanner/stampante 3d e invention kit;
4. Software (Circuit Design Suite);

VISTA la determina a contrarre protocollo n. 219 del 10/01/2022 che ha disposto l'avvio di una RDO sul MEPA per l'acquisto del materiale precedentemente elencato e suddiviso in sette lotti;

VISTA la disponibilità di bilancio assicurata dall'assegnazione sopra citata;

VERIFICATO che in CONSIP S.p.A. non sono attive convenzioni che forniscono servizi oggetto della presente procedura;

PRESO ATTO degli esiti di una seconda RDO svolta tramite mercato elettronico della PA (MEPA) per l'acquisto di componenti elettronici, esperita dopo aver verificato che per alcuni materiali non erano pervenute offerte;

RITENUTO di procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 c. 5 del succitato D.Lgs. 50/2016;

DETERMINA

Di aggiudicare, per le motivazioni evidenziate in premessa, la fornitura dei sottoelencati kit didattici :

- 1 Sistema "Smart track" PASCO ME-5719A



Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130
e-mail: cotf01000t@istruzione.it cotf01000t@pec.istruzione.it info@magistricumacini.it
www.magistricumacini.edu.it



Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM" Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

- 1 Sensore wireless di temperatura con sonda flessibile a bassa inerzia termica PASCO PS3222
- 1 Sensore wireless, che utilizza un trasduttore di pressione assoluta, riferita ad una capsula interna a 40 mTorr PASCO PS-3203
- 1 Apparato per osservazioni sui gas perfetti PASCO TD-8596A
- 1 Sensore wireless/USB di tensione PASCO PS-3211
- 1 Sensore wireless/USB di corrente PASCO PS-3212
- 1 Sensore wireless di campo magnetico TRIASSIALE con doppio range selezionabile dall'utente PASCO PS-3221 per un importo totale di € 2.545,00+IVA per un totale di € 3.104,90 all'operatore economico ELITALIA SRL - Milano.
 - Di assumere apposito impegno di spesa per una somma complessiva di € 3.104,90 da imputare Progetto P.1.13 FabLab: coding, making 3D, elettronica educativa del programma Annuale 2022, che presenta la necessaria copertura finanziaria determinata dall'assegnazione citata in premessa.

CIG ZF234BC2AF

CUP F19J210068800011

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Laura Francesca Rebuzzini
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3 c.2 del D.L. 39/93