



Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero della Pubblica Istruzione  
ISTITUTO COMPRENSIVO DI CASTELL'ARQUATO  
Via Roma, 1 – CASTELL'ARQUATO (PIACENZA)  
tel. e fax 0523/805167 – e-mail : [pcic81500r@istruzione.it](mailto:pcic81500r@istruzione.it)  
pec : [pcic81500r@pec.istruzione.it](mailto:pcic81500r@pec.istruzione.it)  
sito web : <http://www.iccastellarquato.edu.it>

Castell'Arquato, 06/12/2022

Agli atti  
All' Amm.ne Trasparente  
All'Albo On Line

## DETERMINA A CONTRARRE

*Affidamento diretto su MEPA (ODA) entro i 139.000 Euro ai sensi dell'art. 1, c.2, lettera a), della Legge n. 120/2020, conversione in Legge, con modificazione, del D.L. n. 76 del 16/07/20, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (cosiddetto "Decreto semplificazioni")*

### AFFIDAMENTO DIRETTO TRAMITE MEPA

**Oggetto:** Determina a contrarre con affidamento diretto, mediante procedura di cui all'art.36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50. **Progetto Titolo: Spazi e strumenti digitali per le STEM.**

**DECRETO MINISTERO DELL'ISTRUZIONE 30 APRILE 2021, N. 147 - AVVISO PUBBLICO PROT. N. 10182 DEL 13 MAGGIO 2021 - PIANO NAZIONALE PER LA SCUOLA DIGITALE PER L' ANNO 2021**

CIG SIMOG 95129720D7 - CUP: H19J21012070001

### LA DIRIGENTE SCOLASTICA REGGENTE

- VISTA** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «*Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato*»;
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n.241 «*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*» e s.m.i.»;
- 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;
- VISTE** le 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*»,
- VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50, così come novellato dal D.Lgs.19 aprile 2017, n.56 (cd. Decreto correttivo) e dal Decreto Sblocca Cantieri, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55;
- VISTO** il DECRETO 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*»;

**Firmato digitalmente da SIMONA CAMISA**

- VISTO** l'articolo 32, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50, il quale dispone che «*prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte*»;
- VISTO** l'art.36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n.50 per il quale «*le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto ((anche senza previa consultazione di due o più operatori economici)) o per i lavori in amministrazione diretta*»;
- VISTO** *l'art. 1 del D.L. 76/2020 (c.d. "Decreto Semplificazioni", convertito in legge dalla L. 120/2020) il quale è intervenuto in materia di procedure relative all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia, ai fini dell'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale dovuto alla pandemia da Covid-19, introducendo con i commi 1-4 disposizioni transitorie sui contratti sotto soglia, inizialmente previste in scadenza al 31/12/2021. In seguito, tali disposizioni sono state rimodulate nonché prolungate fino al 30/06/2023, ad opera dell'art. 51 del D.L. 31/05/2021, n. 77.*
- VISTE** *le modifiche introdotte dal D.L. 77/2021 sono applicabili dal 01/06/2021 (fa riferimento la data della determina a contrarre o altro atto equivalente di avvio del procedimento). In particolare, l'art. 1 del D.L. 76/2020 prevede che, in deroga all'art. 36 del D. Leg.vo 50/2016, comma 2, nonché all'art. 157 del D. Leg.vo 50/2016, comma 2, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto equivalente di avvio del procedimento sia adottato entro il 30/06/2023. Fino a tale data le procedure di affidamento diretto per lavori sono consentite fino a 150.000 euro e per servizi e forniture fino a 139.000 euro."*
- VISTE** le LINEE GUIDA ANAC n.4/2016, aggiornate con delibera del Consiglio n.206 del 1° marzo 2018 ed aggiornate con delibera del Consiglio n.636 del 10 luglio 2019;
- VISTE** che le suddette LINEE GUIDA N.4, al punto 4.3.2., per gli affidamenti di modico valore o per affidamenti effettuati nel rispetto di apposito regolamento già adottato dalla stazione appaltante, prevedono che l'onere motivazionale relativo all'economicità dell'affidamento e al rispetto dei principi di concorrenza possa essere espresso in *forma sintetica*;
- TENUTO CONTO** della proposta progettuale dal titolo "LA CONOSCENZA : TRA CONCRETO E VIRTUALE" presentata in sede di candidatura e della scelta di questa amministrazione di non prevedere sul piano finanziario spese tecniche di gestione e amministrative ;
- VISTA** la delibera di approvazione del Bilancio di previsione;
- CONSIDERATO** che il servizio/fornitura è presente sul MEPA e che l'istituzione scolastica procederà pertanto all'acquisizione in oggetto mediante : **TRATTATIVA DIRETTA** sul MEPA;
- VISTO** il D.L. 77/2021 che definisce nuovo limite per l'affidamento diretto per l'acquisto di servizi e forniture inferiore a € 140.000 ;
- INDIVIDUATA** quale offerta più conveniente quella della Ditta " **CAMPUSTORE SRL** con sede in via Villaggio Europa n. 3 36061 – BASSANO DEL GRAPPA – e-mail: [info@pec.campustore.it](mailto:info@pec.campustore.it) – Partita IVA 02409740244 scelta a seguito di indagine di mercato, come da relazione redatta dalla Commissione Acquisti prot. n. 6514/IV.5 del 25/10/2022;
- CONSIDERATO** che tale scelta avviene nel pieno rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti;
- VISTO** l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG SIMOG);

**PCIC81500R - A4855AA - REGISTRO PROTOCOLLO - 0007529 - 06/12/2022 - IV.5 - U**  
**TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione, per cui si è proceduto a richiedere il seguente Codice Identificativo di Gara (CIG SIMOG ) «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione»: **N. CIG SIMOG: 95129720D7**

**VERIFICATA** preventivamente la copertura finanziaria delle attività negoziali previste, facendo gravare la spesa complessiva per la fornitura di che trattasi sul Programma annuale 2022 del corrente esercizio finanziario al progetto **A03/14** ;

**CONSIDERATO** il Piano Nazionale Scuola Digitale Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreto direttoriale 20 luglio 2021, n. 201. Decreto del Ministro dell'istruzione 22 luglio 2021, n. 224.

**VISTA** la nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto prot. A00GABMI 0071643 del 29/08/2022;

**ACCERTATA** la necessità di completare le attività o quantomeno completare le procedure di acquisizione entro il più breve tempo 15/12/2022;

**VISTO** che con Decreto del Dirigente Scolastico di modifica al PROGRAMMA ANNUALE 2022 è avvenuta la formale assunzione in bilancio relativo all'assegnazione di euro **€ 16.000,00**;

**ACCERTATA** la sussistenza di copertura finanziaria sulla scheda di progetto E.F. 2022;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente atto

#### **D E T E R M I N A**

- di procedere all'affidamento diretto mediante TRATTATIVA DIRETTA di acquisto su MePA per la fornitura del materiale come da **Allegato A** ;
- di effettuare la scelta del contraente mediante la procedura dell'affidamento diretto prevista dall'art.36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., tramite **TRATTATIVA DIRETTA sul MePA** della seguente fornitura: **Spazi e strumenti digitali per le STEM** con la Ditta **CAMPUSTORE SRL** per un importo complessivo di **€ 16.000,00** iva inclusa.
- di informare l'aggiudicatario che ai fini del pagamento, sono richiesti obbligatoriamente:
  - ✓ tutti gli elementi per consentire alla scuola la consultazione del documento di regolarità contributiva (DURC) aggiornato o il Durc stesso aggiornato;
  - ✓ dichiarazione di conto corrente unico dedicato, ai sensi dell'art.3 della Legge n. 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
  - ✓ dichiarazione anticorruzione, ai sensi dell'art. 4 comma 6 del Piano di Prevenzione della Corruzione, in ottemperanza dell'art. 1, comma 59, Legge 6 novembre 2012, n. 190 «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione»;
  - ✓ dichiarazione sostitutiva cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016;
- di dare atto che il corrispettivo sarà liquidato solo dietro presentazione di fattura in formato elettronico sul codice univoco della scuola sulla quale dovrà essere presente : **CIG SIMOG 95129720D7 – CUP H19J21012070001**
- di stabilire che il pagamento dell'importo dovuto sarà corrisposto esclusivamente a conclusione del progetto, previo espletamento da parte del fornitore di tutti gli obblighi a suo carico e, comunque, **solo a seguito dell'effettiva erogazione dei Fondi Comunitari da parte del M.I.** a cui fa riferimento l'affidamento;

**Firmato digitalmente da SIMONA CAMISA**

- di dare atto che il Responsabile del Procedimento, ai sensi del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, è la Dirigente Scolastica Dott.ssa Camisa Simona;
- di pubblicare il presente atto secondo quanto disposto dalla normativa vigente sul sito della scuola, nella sezione "Amministrazione Trasparente" e sull'albo online.

**Rispetto del principio di non arrecare danno agli obiettivi ambientali (autorizzazione MIUR prot. n. 71643 del 29/08/2022)**

Ai fini dell'ammissibilità della spesa, le attrezzature acquistate dovranno rispettare il principio di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 (**DNSH**). A tal fine è possibile verificare il rispetto di tale principio, applicando i requisiti previsti dalla Scheda e check list n. 3 - Acquisto, Leasing, Noleggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche, allegate alla circolare MEF-RGS n. 32 del 30 dicembre 2021.

Nel caso di acquisti di attrezzature rientranti in tali tipologie, che saranno ritenuti conformi se in possesso di un pertinente marchio ecologico di tipo I e di una etichetta energetica valida rilasciata ai sensi del regolamento (UE) 2017/1369, **l'offerente dovrà fornire l'iscrizione alla piattaforma RAEE**, in qualità di produttore e/o distributore.

Pertanto, nelle procedure negoziali di acquisto delle eventuali forniture rientranti nelle suddette fattispecie dovranno essere offerti solo prodotti in possesso di detti requisiti.

La presente determina viene pubblicata sul sito web della presente istituzione scolastica :

- all'ALBO ON LINE;
- in AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE

La Dirigente Scolastica Reggente  
Dott.ssa SIMONA CAMISA  
(Firmato digitalmente ai sensi del codice  
dell'amministrazione digitale e norme ad esso connesse)

## ALLEGATO "A" alla DETERMINA A CONTRARRE

CAPITOLATO TECNICO - "Spazi e strumenti digitali per le STEM"					
ACQUISTO APPARECCHIATURE nell'ambito del progetto "Spazi e strumenti digitali per le STEM" - AVVISO PUBBLICO PROT. N. 10182 DEL 13 MAGGIO 2021					
CIG SIMOG 95129720D7			CUP: H19J21012070001		
La fornitura e installazione delle apparecchiature come di seguito riportata deve possedere le seguenti caratteristiche minime:					
codice articolo	DESCRIZIONE	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
			Iva esclusa	Iva inclusa	IVA inclusa
	<b>ROBOT DIDATTICI - Makeblock - mTiny Discover Class Pack (6 robot).</b>				
336397	<b>Makeblock - mTiny Discover Class Pack (6 robot).</b> mTiny è un robot educativo nel quale è possibile installare dei pennarelli colorati consentendogli di disegnare linee, forme e lettere. La sua esclusiva reading pen facilita l'esperienza dei bambini con un linguaggio di programmazione tangibile, attraverso il quale i bambini ottengono un feedback immediato sul loro lavoro, facilitando la correzione dell'errore e sviluppando abilità di problem solving, incoraggiando al tempo stesso l'iniziativa e la creatività attraverso il coinvolgimento multidisciplinare su matematica, musica, arte.	4	1.097,25	1.338,65	5.354,58
	<b>KIT E MODULI ELETTRONICI INTELLIGENTI E RELATIVI ACCESSORI</b>				
327579	<b>Makeblock - Codey Rocky Class pack con guide didattiche</b> Codey Rocky è un robot educativo per lo studio delle materie STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) concepito per bambini dai 6 anni in su. La combinazione tra un robot facile da usare e un software di programmazione grafica intuitivo offre anche ai più piccoli l'opportunità di muovere i primi passi nel mondo del coding.	1	1.675,79	2.044,46	2.044,46
327486	<b>Blue-Bot - School Pack (18 Blue-Bot) con guida didattica</b> Blue-Bot si programma "on board", permettendo ai bambini di elaborare sequenze di comandi anche piuttosto complesse e di apprendere in modalità ludica le basi della robotica educativa. Si può inoltre gestire anche attraverso l'app gratuita che consente di espanderne le possibilità di controllo esponenzialmente.	1	1.650,00	2.013,00	2.013,00
	<b>KIT DIDATTICI PER LE DISCIPLINE STEM</b>				
338371	<b>LEGO Education SPIKE Essential Set - per la classe (24 studenti)</b> LEGO Education SPIKE™ Essential incoraggia gli studenti ad approfondire i concetti trasversali legati alle STEAM, contribuendo contestualmente allo sviluppo di competenze specifiche legate ad alfabetizzazione, matematica e allo sviluppo socio-emotivo.	1	2.900,00	3.538,00	3.538,00
	<b>FOTOCAMERE 360°</b>				
336443	<b>Fotocamera a 360° 4k Ricoh Theta SC2 (14Mpx) – Blue</b> Telecamera a 360° per VR, Risoluzione massima 14Mpx (5376x2688), video in 4k. Microfono monofonico. Memoria interna circa 14GB.	1	311,47	379,99	379,99
344044	<b>Fotocamera/Action Camera a 360° Insta360 X3</b> Videocamera a 360° per VR e Action Camera	1	489,00	596,58	596,58

Firmato digitalmente da SIMONA CAMISA

PLOTTER E LASER CUTTER

332919 + 342497	<b>Cricut Maker3 - plotter da taglio e incisione completo di Cricut Smart Vinily Box</b> Con una versatilità di taglio unica, una vasta libreria di idee di design, modelli di cucito disponibili immediatamente e app di facile utilizzo, Cricut Maker offre prestazioni di taglio, su qualsiasi materiale, di livello professionale che chiunque può utilizzare. Il <b>Cricut Smart Vinily Box</b> comprende Cricut Smart Vinyl Permanent 33cm x 91 cm di vari colori	1	<b>476,49</b>	581,32	581,32
	<b>SOFTWARE E APP INNOVATIVI PER LA DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM</b>				
279276	<b>1 2 3... Cabri Licenza Site - 1°, 2°, 3°, 4°, 5° elementare</b> La collezione "1 2 3... Cabri" propone agli allievi dei modelli da manipolare: supporti interattivi che costituiscono un ponte fra il mondo reale degli studenti e il mondo astratto della matematica. Ogni quaderno contiene diverse attività che si sviluppano secondo una progressione volta a favorire o consolidare gli apprendimenti. Stimolato alla riflessione dalle questioni proposte e dagli strumenti disponibili, l'allievo apprende la matematica manipolando rappresentazioni di oggetti reali e di oggetti numerici o geometrici (2D e 3D) che si comportano in modo matematico. L'allievo risolve problemi e apprende grazie all'ambiente che reagisce alle sue azioni o alle sue risposte.	1	<b>599,00</b>	730,78	730,78
335871	<b>Miranda Premium - Licenza SITE perpetua</b> Software universale per la simulazione di robot educativi. Obiettivi previsti riguardano l'apprendimento in modo ludico dei concetti di robotica e programmazione.	1	<b>624,00</b>	761,28	761,28

<b>TOTALE IVA COMPRESA</b>			<b>16.000,00</b>
----------------------------	--	--	------------------

La Dirigente Scolastica Reggente  
Dott.ssa SIMONA CAMISA  
(Firmato digitalmente ai sensi del codice  
dell'amministrazione digitale e norme ad esso connesse)