Unione Europea
NextGenerationEU
Ministero dell'Istruzione
Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA 1° GRADO
VIGODARZERE

Via Ca' Zusto 8
35010 VIGODARZERE (PD)
C.F. 80029300284
049.8159369
pdic86500c@istruzione.it
www.icvigodarzere.edu.it

Prot. e data vedi segnatura **Vigodarzere**

CUP: B39J21010530001
CIG: Z5935D99A6

All'albo online

Al sito WEB della scuola

Agli Atti

Oggetto: Determina per l'affidamento diretto di fornitura di robot didattici e strumenti per laboratori di tecnologia, scienze, matematica, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo contrattuale pari a **€ 14.074,96** (IVA inclusa) – AVVISO PUBBLICO PER LA REALIZZAZIONE DI SPAZI LABORATORIALI E PER LA DOTAZIONE DI STRUMENTI DIGITALI PER L'APPRENDIMENTO DELLE STEM PROT. 10812 del 13/05/2021 azione #4 "Ambienti per la didattica digitale integrata" del Piano nazionale per la scuola digitale (PNSD) per un importo contrattuale di 16.000,00 €.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

VISTA la L. 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

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 proprio decreto (prot. n. 6067/B.15 del 01.12.2021) di assunzione nel Programma Annuale 2021, approvato con delibera del 22 gennaio 2021, n. 2,, dell'importo autorizzato di euro 16.000,00;

VISTO la delibera n. 8 del collegio dei docenti del 20.05.2021 e la delibera n. 29 del Consiglio d'Istituto n. 29 del 29.11.2021, con la quale è stata autorizzata la partecipazione al predetto progetto;

VISTO il Programma Annuale relativo all'E.F. 2022 approvato con delibera n. 2 del 02.02.2022;

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

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal D.L. 32 del 18 aprile 2019, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55 (cd. Decreto Sblocca Cantieri);

VISTO in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede 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 e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice «[…] la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti»;

VISTO in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, 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: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici»;

VISTO l'art.1, comma 449 della L.296 del 2006, come modificato dall'art.1, comma 495, L.n.208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Ordine Diretto di Acquisto (OdA);

VISTA la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);

DATO ATTO della non esistenza di Convenzioni Consip attive, in merito a tale merceologia e nell'ottica di ottimizzazione dei tempi della procedura di affidamento della fornitura, come da verifica effettuata conservata agli atti della scuola con prot.2165/ IV.2 del 01.04.2022.

VERIFICATO che la fornitura è presente sul MEPA e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto all'acquisizione in oggetto mediante ordine diretto sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);

VISTO l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018;

VISTO l'art. dell'articolo 55, comma 1, lettera b), punto 2) del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: «*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*», i dirigenti scolastici, con riferimento all'attuazione degli interventi ricompresi nel complessivo PNRR, procedono agli affidamenti nel rispetto

delle soglie di cui al decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 45, comma 2, lettera a), del decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 28 agosto 2018, n. 129, in relazione all'acquisizione della deliberazione del Consiglio di istituto per affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo superiore a 10.000,00 euro.

VISTA in ogni caso la delibera n. 3 del 21.02.2019 del Consiglio di Istituto che ha elevato sino ad euro 39.999,00 il limite per il dirigente scolastico di procedere ad affidamento diretto;

VISTE le Linee guida ANAC n. 3, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al D.Lgs. 56 del 19 aprile 2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, le quali hanno inter alia previsto che «Il RUP è individuato, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 31, comma 1, del codice, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità organizzativa inquadrati come dirigenti o dipendenti con funzioni direttive o, in caso di carenza in organico della suddetta unità organizzativa, tra i dipendenti in servizio con analoghe caratteristiche», definendo altresì i requisiti di professionalità richiesti al RUP;

RITENUTO che la Dott.ssa Diletta Giuseppina Di Giovine, Dirigente 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, come da determina dirigenziale di conferimento incarico a sé stessa, prot. n. 2019, del 28.03.2022;

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;

CONSIDERATA, quindi, la necessità di procedere all'acquisto di alcuni specifiche beni e attrezzature, per la realizzazione del progetto di cui all'oggetto, come meglio descritte sia nella tipologia che nel valore nel capitolato che si allega al presente atto a costituirne parte integrante (All.1);

CONSIDERATO che l'affidamento della fornitura di cui sopra è finalizzata allestimento degli ambienti/spazi per l'apprendimento delle STEM e delle metodologie didattiche innovative, come da AVVISO PNSD PROT. 10812 del 13/05/2021 azione #4 "Ambienti per la didattica digitale integrata" del Piano nazionale per la scuola digitale per un importo contrattuale di 16.000,00 € successivamente autorizzato;

CONSIDERATO che gli oneri di sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza, non soggetti a ribasso, sono pari a 0,00 € (euro zero,00), trattandosi di mera fornitura di materiali o attrezzature;

CONSIDERATO che, a seguito di una indagine di mercato condotta mediante consultazione di elenchi sul portale Consip AcquistinretePA, consultazione listini tramite web, la fornitura descritta nella tabella che si allega al presente atto, e conservata agli atti della scuola prot. 2165 IV.2 del 01.04.2022, maggiormente rispondente ai fabbisogni dell'Istituto, in relazione al predetto Bando, è risultata essere quella dell'operatore **Campustore SR**L, con sede in Via Villaggio Europa n. 3, 36061 Bassano Del Grappa (VI), (partita Iva 02409740244);

TENUTO CONTO che le attrezzature e i beni proposti dall'operatore selezionato per un importo pari a **€ 14.074,96 IVA inclusa** (pari a € 11.536,85 Iva esclusa) rispondono al fabbisogno che la stazione appaltante intende soddisfare per la realizzazione del progetto *de quo*;

TENUTO CONTO altresì **de**lla circostanza che la società selezionata è sicuramente la società leader nel

settore merceologico dell'education in Italia e la più in grado di garantire un offerta formativa di altissima qualità e innovazione, nonché la pressoché totalità della fornitura necessaria all'Istituto per l'allestimento dei laboratori dedicati alle discipline STEM;

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);

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 e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 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 **Z5935D99A6**

CONSIDERATO che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari ad € 14.074,96 IVA Inclusa (€ 11.536,85, IVA esclusa) , trovano e nel relativo capitolo di bilancio;

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 autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, l'affidamento diretto, tramite Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), della fornitura avente ad oggetto l'acquisto dei beni e attrezzature di cui al capitolato allegato al presente atto, all'operatore economico **Campustore SRL, con sede in Via Villaggio Europa n. 3, 36061, Bassano Del Grappa** (VI) (Partita Iva 02409740244);
- di impegnare per la finalità di cui sopra la somma complessiva di **€ 14.074,96 IVA inclusa** (pari a € 11.536,85 IVA esclusa), a carico del PA 2022 che presenta la necessaria disponibilità;
- di disporre che il pagamento avverrà solo dopo presentazione di fattura, constatata la regolarità del servizio, nonché il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 (acquisizione di Autodichiarazione) e il rispetto della regolarità fiscale e contributiva da parte della Ditta (DURC, casellario ANAC, visura camerale) e le eventuali ulteriori condizioni di pagamento di cui allo stipulando Ordine diretto su Mepa ;
- di nominare la Dott.ssa Diletta Giuseppina Di Giovine quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art.31 del D.Lgs. 50/2016;
- di autorizzare il DSGA all'imputazione della spesa di cui alla predetta determina nel relativo capitolo di bilancio (A.3.11).

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Diletta Giuseppina Di Giovine

PDIC86500C - AFC4B75 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002203 - 01/04/2022 - VI.2 - I
PDIC86500C - AFC4B75 - ALBO PRETORIO - 0000058 - 01/04/2022 - G2 – GARE - I

Capitolato acquisto beni/attrezzature progetto STEM

TIPOLOGIA DI ATTREZZATURA	TIPOLOGIA STRUMENTO	NOME PRODOTTO	DESCRIZIONE PRODOTTO	QUANTITA'	Imponibile	Imponibile TOTALE
A. 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)	Set integrati e modulari programmabili con app	Lego Educational Sike Essential set per la classe	LEGO Education SPIKE Essential Set - per la classe (24 studenti)	1	€ 2.900,00	€ 2.900,00
	Set integrati e modulari programmabili con app	Lego Educational Spike Prime set per la classe	Lego Educational Spike Prime set per la classe (24 studenti)	1	€ 3.400,00	€ 3.400,00
	Robotica educativa	M-bot S Explorer kit	Robot educativo set per la classe (6)	1	€ 449,00	€ 449,00
	Robotica educativa	Mtiny	Makeblock-Mtiny Discover	3	€ 192,50	€ 577,50
	Robotica educativa	Irobot	irobot kit per mezza classe (6)	1	€ 1.069,89	€ 1.069,89
	Robotica educativa	Dash robot educativo	Dash robot educativo	1	€ 165,00	€ 165,00
	Robotica educativa	Blue bot		4	€ 99,00	€ 396,00
B. Schede programmabili e kit di elettronica educativa (schede programmabili e set di espansione, kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori)	Schede elettroniche	Microbit V2	micro:bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit)	2	€ 190,00	€ 380,00

C. 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)	Fotocamere 360	Ftocomera 360°	Fotocamera a 360° 4k Ricoh Theta SC2 (14Mpx)	1	€ 311,47	€ 311,47
	Visori per la realtà virtuale	Visore per la realtà virtuale	Oculus Quest 2 128 Gb	2	€ 399,00	€ 798,00
D. Dispositivi per il making e per la creazione e stampa in 3D (stampanti 3D, plotter, laser cutter, invention kit, tavoli e relativi accessori)		Stampante 3d	Stampante 3D CampuSprint3D 4.0 con kit di 3 bobine e videocorso	1	€ 880,00	€ 880,00
E. Software e app innovativi per la didattica digitale delle STEM		Cospaces Edu Pro	Licenza per una anno (5 utenti)	1	€ 79,99	€ 79,99
		Minecraft Education	Minecraft Education Edition. Gioco di progettazione "open word". Licenza annuale.	26	€ 5,00	€ 130,00
				Totale Imponibile		**€ 11.536,85**
				IVA 22 %		**2538,11**
				Totale complessivo Ordine		**€ 14.074,96**