



ISTITUTO COMPRENSIVO 2 - POGGIBONSI

Suole dell'infanzia, primaria e secondaria di I grado

Via A. Moro, 3 – 53036 Poggibonsi Tel. 0577986680 – Fax 0577986694

e-mail: siic826009@istruzione.edu.it – PEC: siic826009@pec.istruzione.it

www.comprendivo2poggibonsi.edu.it

Oggetto: Determina per l'affidamento diretto di fornitura e installazione STRUMENTAZIONI DIGITALI PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO STEM e relativi servizi, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 70/2020, mediante Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo contrattuale pari a € 16.000,00 (IVA inclusa)
CIG 93022370D1 **CUP J59J21012000001**

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, concernente «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.P.R. 28/12/2000 n. 445, sulla semplificazione amministrativa;

VISTO Il D.Lgs. 07 marzo 2005, n. 82, Codice dell'Amministrazione digitale e gli aggiornamenti seguenti;

VISTO il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, 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 D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.L. n. 129/2018;

VISTO Il PNSD Piano Nazionale Scuola Digitale ed in particolare l'Avviso pubblico prot. N. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti per le STEM";

VISTA la candidatura del ns. Istituto e l'assegnazione di €. 16.000,00 per la realizzazione del Progetto "Yes, we STEM!";

VISTO il Regolamento d'Istituto, deliberato dal Consiglio di Istituto il 06-03-2019, con Delibera n. 121, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;

VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa 2019-2022 (PTOF), approvato con Delibera n. 87 del 20/12/2018;

VISTE Le Delibere n. 26 del 20/12/2021 del Collegio dei docenti e la Delibera n. 108 del Consiglio di Istituto del 19/05/2022;

VISTO il Programma Annuale 2022 approvato con delibera n. 92 del 14/02/2022;

VISTA La delibera n. 98 del 05/04/2022 di variazione al Programma Annuale 2022;

VISTA La comunicazione al Collegio di Istituto nella seduta del 16/05/2022;

VISTA la L. 7 agosto 1990, n. 241, 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);

VISTO il D.L. 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale», convertito in Legge 11/09/2020, n. 120;

Firmato digitalmente da MARESA MAGINI



- VISTO** In particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale stabilisce che «[...] *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*»;
- VISTE** le Linee Guida A.N.AC. n. 4, recanti «*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «(...) la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione di listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all'analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza»;
- VISTO** l'art. 45, comma 2, lett. a), del D.l. 129/2018, il quale prevede che «*Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro*»;
- VISTO** altresì in particolare l'art. 1, comma 3, del D.L. 76/2020, il quale prevede che «*Gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016 [...]*»;
- VISTO** l'art. 36, comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, ai sensi del quale, per lo svolgimento delle procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria, 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 (MEPA), ove è possibile, *inter alia*, acquistare mediante Trattativa Diretta;
- VISTA** La Legge 17 luglio 2020, n. 77 (Supplemento Ordinario n.25, relativo alla G.U. 18/07/2020, n. 180), conversione in legge con modificazione del D.L. 19 maggio 2020, n. 34;
- VISTO** In particolare l'art. 55, comma 1, lett. b, par. 1 della Legge 29/07/2021, n. 108, al fine di rispettare le tempistiche e le condizioni poste dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, le Istituzioni scolastiche, qualora non possano far ricorso agli strumenti di cui all'art. 1, commi 449 e 450, della Legge 27/12/2006, n. 296, possono procedere anche in deroga alla citata normativa nel rispetto delle disposizioni del presente titolo;
- VISTO** l'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del procedimento (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;
- VISTE** le Linee guida A.N.AC. n. 3, recanti «*Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*»;
- RITENUTO** che la **Dott.ssa Maresa Magini**, 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 e dal paragrafo 7 delle Linee Guida A.N.AC. n. 3;
- TENUTO CONTO** che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016, sussistendo i presupposti per la coincidenza delle due figure previsti dal paragrafo 10 delle Linee Guida A.N.AC. n. 3;
- VISTO** l'art. 6 bis della L. 241/90, 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);
- VISTI** altresì l'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 e le Linee Guida A.N.AC. n. 15, recanti «*Individuazione e*

Firmato digitalmente da MARESA MAGINI



- TENUTO CONTO** gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici»; che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;
- VISTO** L'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495 L. n. 208/2015, 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.*;
- VISTO** L'art. 1, comma 3, del Decreto Legge n. 95/2012, convertito nella Legge n. 135/2012, ai sensi del quale *“Le amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'art. 26, comma 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.a. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità della detta convenzione”*.
- VERIFICATO** che la Consip S.p.A., società concessionaria del Ministero dell'Economia e delle Finanze per i servizi informativi pubblici, NON ha attive Convenzioni per analoghe forniture a cui l'Istituto scolastico potrebbe aderire, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 448/2001 e ss.mm.;
- CONSIDERATO** che l'affidamento sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto servizi comparabili con quelli oggetto di affidamento, ai sensi della norma sopra citata;
- VISTO** L'art. 1, comma 583 della Legge n. 160/2019 che prevede il ricorso, in via prioritaria, agli Accordi quadro stipulati da Consip o al Sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito da Consip (SDA.PA.);
- VERIFICATO** Che nel portale Acquisti in rete, NON sono presenti Accordi quadro attivi per analoghe forniture a cui l'Istituto scolastico potrebbe aderire;
- VERIFICATO** Che nel portale Acquisti in rete, NON sono presenti nel Sistema Dinamico di acquisizione tutte le attrezzature Informatiche che rispondano alle necessità dell'Istituto;
- CONSIDERATI** Il principio di proporzionalità, oltre al principio di economicità ed efficacia dell'attività amministrativa, nell'attività negoziale (art. 36 D.Lgs. 50/2016);
- TENUTO CONTO** Che l'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 stabilisce che le stazioni appaltanti diano corso alle procedure di affidamento di appalti e concessioni di valore inferiore alle soglie di cui all'art. 35 dello stesso decreto, nel rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti;
- VISTO** l'art. 1, commi 65 e 67, della L. n. 266/2005, 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 L. 13 agosto 2010, n. 136 e dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187;
- VISTA** La necessità di uniformare i nuovi acquisti ai dispositivi attualmente in uso nell'Istituto che sono perfettamente rispondenti alle caratteristiche hardware e software, anche al fine di ottimizzare i tempi di utilizzo dei dispositivi in quanto i docenti hanno già ricevuto adeguata formazione all'uso;
- VISTO** l'art. 93 comma 1 ultimo periodo del D.Lgs 50/2016;
- VISTO** l'art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/2016;

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

Firmato digitalmente da MARESA MAGINI



DETERMINA

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

1. di procedere mediante Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) rivolta a 5 operatori economici presenti nella iniziativa "BENI/INFORMATICA, ELETTRONICA, TELECOMUNICAZIONI E MACCHINE PER UFFICIO":

- CampuStore Srl - Via Villaggio Europa, 3 - 36061 Bassano del Grappa (VI)
P.I. 02409740244 Mail: info@pec.mediadirect.it
- ADESA Srl Via Alberobello, 113/115 - 70010 - Locorotondo (BA)
P.I. 07268620726 Mail: adesa@pec.it
- C2 Srl - Via Piero Ferraroni n. 9 - 26100 Cremona (CR)
P.I. 01121130197 Mail: c2group@arubapec.it
- Fornitecnica s.r.l. - Via Alessandro Volta, 30, 31021 Mogliano Veneto (TV)
P.I. 00295900260 Mail: pec@pec.fornitecnica.com
- SIAD S.r.l. - Via Gian Battista Vico, 7, 71016 San Severo (FG)
P.I. 01909640714. Mail: siadsrl@pcert.it

per i prodotti come di seguito riportato:

Valore a base d'asta: € 16.000,00, IVA inclusa, **CIG 93022370D1** (€ 13.114,75 esclusa IVA);

Q.	Descrizione	Importo totale a corpo (IVA inclusa)
12	scheda BBC micro:bit v2 go bundle	
12	scheda breakout (compatibili con micro:bit v2)	
12	servomotori con ruote FS90R (compatibili con micro:bit v2)	
12	line tracker infrarossi (compatibili con micro:bit v2)	
12	proximity sensor infrarossi (compatibili con micro:bit v2)	
12	sensore di umidità del terreno (compatibili con micro:bit v2)	
12	custodia per scheda micro:bit	
50	cavi coccodrillo	
50	cavi jumper F/F	
5	raspberry Pi400	
6	inventor kit per microbit	
1	lego mindstorm education EV3 - kit multipli plus per 12 studenti	
10	arduino science kit	
4	sam labs maker kit v2	
1	Stampante 3D (per Scuola Primaria) Artillery SW-X2 Newest Version ABL Auto Calibration 3d Printer 300*300*400mm Larger Printed Size 11.81*11.81*15.75 inches High Precision 0.05MM FFF	
8	BeBoot (per Scuole dell'Infanzia): Bee-Bot - Nuova versione La nuova edizione del robot educativo a forma di ape che si programma "on-board" per muoversi nello spazio. COD: 324451 COD.MEPA: 324451CS	
6	Visori VR Oculus Quest 2, Visore VR all-in-one, da 256 GB	
2	VIVE Focus 3 Masterful all-in-one VR - Focus 3 - Business Edition Includes the VIVE Focus 3 headset, Controller (L), Controller (R), Lanyards x 2, AC adapter, Splitter cable (Charging only), Lens cleaning cloth, Documentation	
		16.000,00

Firmato digitalmente da MARESA MAGINI



Lavorazioni da eseguire a cura dell'aggiudicatario

- Installazione e configurazione, e fornitura di ferramenta necessaria, compresi ulteriori accessori che si renderanno necessari

2. La Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 93, comma 1, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, si avvarrà della facoltà di non chiedere garanzie fidejussorie, in quanto appalto rientrante nell'art. 36 comma 2, lett. a;
3. La Stazione Appaltante si riserva, sulla base del base del ribasso offerto dall'operatore economico aggiudicatario, di avvalersi del quinto d'obbligo qualora residuasse un importo compatibile con l'acquisto di un numero maggiore degli stessi dispositivi oggetto dell'affidamento, come previsto ex art. 106 comma 12 del Codice degli Appalti;
4. di disporre che il presente provvedimento venga pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica in Amministrazione trasparente ai sensi dell'art. 29 D.Lgs. 50/2016;
5. di nominare la Dott.ssa Maresa Magini quale R.U.P., ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;
6. La spesa sarà imputata alla Scheda P.1.8 del Programma Annuale 2022.

Il Dirigente Scolastico

Maresa Magini

(firmato digitalmente)