





MINISTERO DELL' ISTRUZIONE UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA PUGLIA

Istituto Comprensivo "San Giuseppe da Copertino" - Copertino

Via Mogadiscio 49 - 73043 Copertino (LE) - C.F. 80010740753 - COD. UN. UFQOQ2 Codice Meccanografico:LEIC865009Tel. 0832.947164-Fax: 0832934582

E-mail: leic865009@istruzione.it - leic865009@pec.istruzione.it - Sito: www.polo3copertino.it http://www.comprensivosangiuseppedacopertino.edu.it

Prot n°	del	(vedasi	segnatura)

OGGETTO: PROGETTO 13.1.5A-FESRPON-PU-2022-219 Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU.

Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Avviso pubblico prot. n. 38007 del 27 maggio 2022 "Ambienti didattici innovativi per la scuola dell'infanzia". 13.1.5 – "Ambienti didattici innovativi per le scuole dell'infanzia".

CIG: Z033837DC7

CUP: E44D22000740006

CNP: 13.1.5A-FESRPON-PU-2022-219

DETERMINA A CONTRARRE

Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell'art. 55 comma 1 lettera b)

Il Dirigente Scolastico

VISTO	il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., 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. 241e ss.mm.ii. recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, "Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59";

VISTO 1'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;

VISTO il D.Lgs30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche";

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;

VISTA

la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti"

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.;

VISTO

l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.

VISTO

l'art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: "All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»"

VISTO

il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

CONSIDERATO 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

CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici";

CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo

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 Trattativa Diretta;

VISTO

il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche";

CONSIDERATE

la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici" e le successive Linee Guida dell'ANAC;

VISTO

il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";

VISTO

il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";

CONSIDERATO in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita "Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste";

VISTO

Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi

VISTO

Il Decreto nº 76/2020 cosiddetto "Decreto Semplificazioni" e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che instituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021

VISTO

in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 75.000,00

VISTO

La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis

VISTO

in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1, che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro

VISTO

in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b)punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a)

VISTO

in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006

VISTA

la Delibera del Consiglio d'Istituto del 18/12/2018 con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2019-2022;

VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 2 del 04/02/2022, di approvazione del

Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;

VISTO Avviso pubblico prot. n. 38007 del 27 maggio 2022 "Ambienti didattici innovativi

per la scuola dell'infanzia". 13.1.5 – "Ambienti didattici innovativi per le scuole

dell'infanzia".

VISTO La nota autorizzativa prot. n° AOOGABMI - 72962 del 05/09/2022 che determina

l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa

RILEVATA pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si

intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai

sensi del Decreto correttivo n. 56/2017);

RILEVATA l'assenza di convenzioni Consip specifiche comprendenti l'intera fornitura, nel

suo insieme, dei prodotti occorrenti

DATO ATTO che in Consip nel sistema di negoziazione MEPA esistono prodotti rispondenti a

quanto nelle esigenze della scuola di interesse della istituzione scolastica

VISTA la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la sola categoria

merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici, ha previsto l'obbligo di approvvigionarsi tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a

disposizione da Consip S.p.A.

VISTO la legge 208/2015 all'art. 1 comma 516 che stabilisce l'obbligo di comunicazione

ad ANAC e ad AGID esclusivamente laddove si acquistino beni informatici al di

fuori delle centrali di committenza.

VISTA la tabella "OBBLIGHI E FACOLTA" pubblicata dalla stessa Consip che

determina, ESCLUSIVAMENTE per l'acquisto dei beni informatici e di

connettività al di sotto del valore della soglia comunitaria, l'obbligo di acquistare

in Consip.

CONSIDERATO l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB,

consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di

preventivi sia su MEPA che fuori

CONSIDERATO che predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende

acquisire ha consentito di individuare la ditta CAMPUSTORE SRL via VILLAGGIO

EUROPA 3 BASSANO DEL GRAPPA VI 36061e-mail: info@campustore.it p.iva

02409740244 che propone in catalogo i beni e i servizi di necessità della scuola

PRESO ATTO che l'operatore economico oggetto della trattativa è attivo in tutte le aree

merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura

RITENUTO Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si

ritiene acquistare sia migliorabile

VISTO l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di

lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli

strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione

da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni

normative in materia di contenimento della spesa»;

DETERMINA

Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Si delibera l'avvio della procedura tesa ad affidamento diretto tramite Trattativa Diretta, con la ditta individuata in premessa.

La trattativa diretta avrà come oggetto a fornitura di:

*ATTREZZATURE DIGITALI INNOVATIVE

ARTICOLO	QUANTITA'	DESCRIZIONE TECNICA
MONITOR	6	Monitor interattivo con tecnologia tattile. Tecnologia a infrarossi (IR) - 10 punti
INTERATTIVO		Sensibilità Qualsiasi tocco con dito, mano guantata o puntatore
CAMPUSTOUCH		Connettività HID, TUIO, Flash
MULTI-TOUCH 65"		Sistema operativo e applicazioni supportati dei dispositivi esterni collegati
LED IPS UHD 4K		Windows 7, 8, 10, Vista, XP, Mac OS, Linux, Android
		Orientamento Supporto orizzontale
CAVI 5M,		Calibrazione nessuna necessità
MOZAIK/REDOOC		Precisione del 90% <
2022		Tasso di segnalazione fino a 450 fps
		Tipo di vetro Anti Glared (AG), temperato
		Frame Rate fino a 450 fps
		Comunicazione USB 2.0
		Modalità di alimentazione USB
		Tensione di alimentazione DC 5 V +/- 5%
		Corrente media < 400 mA
		Tempo di risposta < 10 ms
		Tocco Precisione +/- 2 mm (oltre il 90% dell'area)
		Dimensioni oggetto per Touch 5 mm
		Tocca Durabilità illimitata
		Compatibilità HID
		H-Frequency 67,5 kHz / Max. Pixel Frequency 74,25 MHz / V-Frequency
		60 Hz
		Misura 65"
		Tipo di retroilluminazione DLED
		Tecnologia del pannello IPS
		Pannello Tipo pannello 16/7
		Front Type Touch Black Super Narrow Bezel
		Orientamento orizzontale
		Risoluzione 3840 x 2160 (16:9) - 4K UHD
		Area attiva 1429 mm (H) x 804 mm (V)
		Luminosità 320 cd/m2
		Rapporto di contrasto 1200:1
		Dynamic Constrast Ratio 1000000:1
		Durata del pannello (Min.) 30.000 ore
		Angolo di visione 178°
		Tempo di risposta 9 ms
		Valore colore 8 bit, 16,7 ml colori
		RGB Input: 1x Dsub 15 PIN (VGA), audio YPbPr,
		Video Input: 4x HDMI 2.0, 1x USB3.0, 1x USB2.0, 1x USB2.0 (USB Cover).
		Video Output: 1x HDMI
		Audio Input LINE IN JACK 2x RCA
		Audio Output LINE OUT JACK 2x RCA, 1x jack 3.5mm
		External Control RS232 (DSUB 9P), RJ12, Ethernet
		OPS ready
		Speaker 2x 8W
		CERTIFICAZIONI: Safety, EMC, CB, CE, Reability Approval.
		Dimensioni netto/lordo (LxAxP): 1507 x 882 x 118 mm / 1770 x 1100 x 270
		mm
		Peso netto/lordo: 41.6 / 53.6 kg

		N M II SI 100 100 MS
		VesaMounting Size 400 x 400 mm, M6 Incluso: Quick Start Guide, libretto di istruzioni, 1 penna, cavo USB 3mt,
		cavo di alimentazione 5mt, cavo HDMI 5 mt, telecomando, cavo prolunga
		IR per telecomando, batteria RC, Kit di montaggio, staffa per parete in
		muratura.
NOTEROOK LIR	6	NOTEBOOK HP 255 G8 – 15,6" FHD AMD RYZEN 5-3500U 8GB SSD256GB
NOTEBOOK HP	р	WIN10PRO ACADEMIC CON GAR.2YProcessore AMD Ryzen 5-3500U / 2.1-
255 G8 – 15,6"		3.7 GHz / 4 MB Cache
FHD AMD RYZEN		Memoria RAM 8 GB DDR4 (1 x 8 GB)
5-3500U 8GB		Memoria 256 GB SSD - NVMe
SSD256GB		Unità ottica Nessuna unità ottica
WIN10PRO		Schermo 15.6" LED 1920 x 1080 / Full-HD
ACADEMIC CON		Schedagrafica AMD Radeon Graphics Tastiera Italiana
GAR.2Y		Tastierino numerico
		Webcam Integrata
		Networking: Bluetooth 5.0, WiFi 802.11a/b/g/n/ac/ax, Gigabit Ethernet
		LAN RJ45
		Interfacce: 2x USB 3.2 Gen 1, USB-C 3.2 Gen 1, HDMI;
		Jack combinato per cuffia/microfono
		Lettore schede di memoria (SD, SDHC, SDXC)
		Batteria 3 celle Sicurezza Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
		Colore Argento a steroide
		Dimensioni (LxPxH) 35.8 x 24.2 x 1.99 cm
		Peso 1.74 kg
		Certificato ENERGY STAR
		Sistema operativo Windows 10 Pro Academic
		Garanzia del produttore 24 mesi pick up&return
CLEMENTONI	1	Kit scolastico composto da 6 Robot per il coding,che includa materiali
	1	Kit scolastico composto da 6 Robot per il coding,che includa materiali personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la
	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere:
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli
SUPERDOC PRO	1	personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche
SUPERDOC PRO SCHOOL KIT		personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche Kit di ricarica con carica batterie e cacciavite
SUPERDOC PRO SCHOOL KIT MAKEBLOCK — MTINY DISCOVER		personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche Kit di ricarica con carica batterie e cacciavite Kit per la classe composto da 6 robot educativi per la prima infanzia mTinyDiscover.
MAKEBLOCK – MTINY DISCOVER CLASS PACK (6		personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche Kit di ricarica con carica batterie e cacciavite Kit per la classe composto da 6 robot educativi per la prima infanzia mTinyDiscover. mTiny è un robot educativo per la prima infanzia pensato per i bambini
SUPERDOC PRO SCHOOL KIT MAKEBLOCK — MTINY DISCOVER		personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche Kit di ricarica con carica batterie e cacciavite Kit per la classe composto da 6 robot educativi per la prima infanzia mTinyDiscover.
MAKEBLOCK – MTINY DISCOVER CLASS PACK (6		personalizzabili per realizzare tante attività didattiche a seconda del tema trattato e delle competenze degli alunni: tabelloni riscrivibili, stencil per la creazione di abiti e della griglia con passo 15 su cui il robot si muoverà, e la ricca guida dell'insegnante, rendono il robot lo strumento ideale per permettere agli studenti di apprendere sperimentando. La confezione deve contenere: 6 Robot Super Doc PRO con membrana personalizzata 3 Tabellone 1: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità game 3 Tabellone 2: lato A da personalizzare, lato B grafica preimpostata modalità edu Tasselli programmazione allineati con Cody Roby Kit abiti da 4 personaggi ready to use Kit stencil per creazione abiti da personalizzare Kit carte comandi Pennarelli riscrivibili Cancellino Sacchetti porta tasselli Guida dell'insegnante con attività didattiche Kit di ricarica con carica batterie e cacciavite Kit per la classe composto da 6 robot educativi per la prima infanzia mTinyDiscover. mTiny è un robot educativo per la prima infanzia pensato per i bambini che crescono nell'era digitale nel quale, in questa nuovissima versione

	<u> </u>	Il set base è composto da:
		ii set base e composto da:
		1 robot mTiny
		• 1 reading pen
		4 pennarelli colorati compatibili
		36 blocchi di programmazione
		24 tessere puzzle per comporre le mappe tematiche
		1 storybook
		• 1 carta golf game
		1 carta racing game
		1 carta destinazione
		• 1 carta musica
		3 maschere per robot mTiny
		1 asta per bandiera
		8 bandierine
		1 guida rapida
		• 1 cavo micro USB 2-in-1
		1 quick start guide (in inglese)
		1 piano di attività (in inglese)
CRICUT MAKER3 –	5	Cricut Maker 3, innovativa, potente e versatile macchina da taglio smart.
PLOTTER DA		Taglia più di 300 materiali, dai tessuti alla carta più delicati, fino al
TAGLIO E		cartoncino rigido, alla pelle, al legno di tiglio e molto altro ancora. È
INCISIONE		persino compatibile con gli Smart Materials™ Cricut, per realizzare
INCISIONE		facilmente anche tagli molto lunghi, fino a 3,6 m (12 ft), senza nessun
		tappetino da taglio.In dotazione:
		Lama a punta fine premium
		Brochure di benvenuto
		cavo USB
		Alimentatore
		Iscrizione di prova gratuita a Cricut Access (per i nuovi abbonati)
		80 progetti gratuiti pronti e più di 2.000 immagini da utilizzare senza limiti
		Materiali per un progetto di prova
TAVOLO	1	Tavolo con superficie luminosa su cui lavorare, misure CM 130X130X90 h
	_	con struttura metallica su 2 ruote.
LUMINOSO CM		
130X130X90 h		
STRUTTURA		
METALLICA CON 2		
RUOTE		
DAVUNAENTO	1	CampusPlay è un dispositivo di proiezione che rende interattivi pavimenti
PAVIMENTO	1	e tavoli, progettato appositamente per esercizi, giochi e tante altre
INTERATTIVO		attività basate sulla psicomotricità assieme a un ampio set di contenuti
CAMPUS PLAY		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ONEVO MAGIC		multimediali.Dispositivo All-in-one per pavimento interattivo con
		proiettore (Formato 16:10, Risoluzione 1280x800, 3200 lumen, contrasto
CARPET		13000:1) e PC integrato con pacchetto software EVO (in inglese), sensori
		di movimento, staffa da soffitto, telecomando, cavo alimentazione 1.5
		metri. Audio 2x 15W
		Power supply 110-240 V / Massimo consumo: 375 Wat Dimensioni proiettore (AxLxP) 330 x 310 x 205 mm
		Peso: 8,3 kg
		1 C30. 0,3 Ng
		Il CampusPlayOnEVO, oltre al proiettore, include:
		- Sensori di movimento
		- Staffa da soffitto regolabile 400-500 mm
		- 2 Telecomandi
	1	
		- Connessioni: 1x USB-3.0, LAN connector (RJ-45), Wi-Fi module

		(AC/B/G/N) con antenne
		(AC/B/G/N) con antenne
		Il pacchetto software EVO include 96 games + 4 quiz.
		Si consiglia pavimento chiaro tinta unita.
		Esempi di altezza installazione/larghezza immagine/profondità immagine
		2,0 mt / 235x145 cm
		2,5 mt / 290x180 cm
		3,0 mt / 350x220 cm
		3,5 mt / 410x255 cm
		4,0 mt / 470x290 cm
		4,5 mt / 525x330 cm
		INSTALLAZIONE INCLUSA (Altezza massima soffitto stanza 4 metri).
HUE ANIMATION	1	HUE Animation Studio - Blue Edition è un set per lo storytelling
STUDIO – BLUE		che contiene tutto ciò di cui avrai bisogno per creare video ad animazioni
EDITION		in stop motion. Con questo kit completo potrai creare cartoni animati
LDITION		"Aardman style".
		Contenuto della confezione
		1x CD software di animazione
		1x CD software di animazione 1x Licenza software per singolo utente (la chiave del prodotto è sul retro
		del libro)
		1x videocamera
		1x Nideocamera 1x Base della webcam
		1x Cavo USB a mini-USB 1,8m
		1x Book of Animation (solo inglese).
		1x book of Allithation (solo inglese).
		Caratteristiche
		- Registra effetti sonori o importa le tue registrazioni audio e la tua musica
		- Aggiungi testo, titoli di coda ed effetti speciali
		- Copia, duplica e cancella fotogrammi
		- Facile da installare e da usare
		- Microfono incorporato
		- Fuoco manuale
		- La videocamera è compatibile con i principali network di video chat
		- UVC compatibile (plug and play)

Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa, messo a base d'asta, desunto dai prezzi di listino MEPA dei fornitori, ovverosia, dalle indagini conoscitive di mercato svolte, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 25.175,92 (Venticinquemilacentosettantacinque/92) Compresa IVA al 22%

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività A.O3 36 che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4.

L' offerta pervenuta sarà valutata, ritenendo standardizzate le caratteristiche dei beni e servizi richiesti, con il criterio del minor prezzo anche ai sensi dell'art.1della legge 120/2020 di conversione del DL 76/2020 cosiddetto "decreto semplificazioni"

Il corrispettivo, risultante dall'offerta presentata, sarà da intendersi convenuto "a corpo", in misura fissa ed invariabile, e sarà identificato in maniera cumulativa per tutte le voci economiche della tabella precedente ovvero del capitolato allegato

Art. 5

Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n°4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, e da quanto disposto dal DL 76/2020 cosiddetto decreto semplificazioni, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non saranno richieste:

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;
- garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del Dlgs. 50/2016, in considerazione sia della comprovata solidità dell'operatore economico sia al fine di ottenere un ulteriore miglioramento sul prezzo di aggiudicazione (art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016).

Art. 6

Le condizioni di affidamento e la necessaria informativa ai fornitori sono contenute nel disciplinare di offerta

Art. 7

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato Art. 8

Ai sensi dell'Art. 31 del Decreto legislativo. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Eleonora GIURI

Firma digitale
Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Eleonora Giuri