



	DIREZIONE DIDATTICA STATALE 3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni" www.scuolafraggianni.edu.it email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318	
--	---	--

Barletta, fa fede il timbro protocollo

OGGETTO: Determina per l'acquisto di strumenti, dispositivi e materiali relativi al Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD). Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM". Decreti del direttore della Direzione Generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n. 201 e 6 ottobre 2021, n. 321. Missione 4, Componente 1, Investimento 3.2., del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativa a "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", mediante Trattativa diretta sul Me.P.A.

CIG: ZF83404008 - CUP I99J21004730001

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTO	il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante "Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato" e ss.mm.ii.;
VISTA	la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
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 del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente "Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche", ai sensi della Legge 15 marzo 1997, n. 59;
VISTO	il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
VISTO	il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018 n. 129 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
TENUTO CONTO	delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'art. 25, c. 2 del D. Lgs. n. 165/2001, dall'art. 1, c. 78 della Legge n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del D.I. n. 129/2018;



**DIREZIONE DIDATTICA STATALE
3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni"**

www.scuolafraggianni.edu.it

email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it
Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318



VISTO	il Decreto Legislativo n. 50 del 18/04/2016 "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", così come modificato dal Decreto Legislativo n. 56 del 19/04/2017;
VISTO	in particolare l'art. 32, c. 2 del D. Lgs. n. 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 articolo 36, comma 2, lett. a) del Codice <i>"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"</i> ;
VISTO	in particolare, l'art. 36, c. 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016, il quale prevede che <i>"Fermo restando quanto previsto dagli artt. 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'art. 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a € 40.000,00, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici"</i> ;
VISTO	il Regolamento dell'Istituzione Scolastica per la disciplina degli acquisti di beni e servizi e la scelta del contraente, approvato dal Consiglio d'Istituto in data 14/06/2019 con delibera n. 155, prot.1734/B15;
VISTE	le Linee Guida A.N.A.C. n.4, recanti <i>"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"</i> ;
TENUTO CONTO	di quanto stabilito dalla Delibera ANAC n. 1096 del 26/10/2016 – Linee guida n. 3, in merito alla designazione e alla nomina del Responsabile Unico del Procedimento (RUP);



**DIREZIONE DIDATTICA STATALE
3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni"**

www.scuolafraggianni.edu.it

email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it
Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318



VISTO	l'art. 31 c. 1, del D. Lgs. n. 50/2016 il quale prevede che "per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto le stazioni appaltanti individuano, un responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'esecuzione."
CONSIDERATO	che la Dott.ssa Cappabianca Nunzia Maria, Dirigente Scolastica dell'istituzione scolastica, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31 c. 1, del D. Lgs. n. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;
TENUTO CONTO	che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dall'art. 6 bis della Legge n. 241/1990;
VISTO	il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);
VISTO	il decreto del Ministro dell'istruzione 30 aprile 2021, n. 147, recante "Decreto di destinazione delle risorse del Piano nazionale per la scuola digitale per l'anno 2021" e, in particolare, l'articolo 1;
VISTO	l'avviso pubblico 13 maggio 2021, prot. n. 10812, per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM, nell'ambito del Piano nazionale per la scuola digitale;
VISTA	la candidatura inoltrata dall'Istituzione scolastica in epigrafe n. 8988.3 del 23/05/2021;
VISTA	l'approvazione, con nota AOODGEFID. REGISTRO DEI DECRETI DIRETTORIALI. R. 0000201 del 20 luglio 2021, degli elenchi delle istituzioni scolastiche ammesse al finanziamento dei progetti relativi all'avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio, la digitalizzazione amministrativa delle segreterie scolastiche;
CONSIDERATO	che, in detta graduatoria, la scuola è collocata alla posizione 279, rispetto alle 3231 istituzioni ammesse al finanziamento
VISTA	la delibera n. 93 del 09/09/2021, con cui il Consiglio ha approvato la partecipazione della scuola all'Avviso pubblico, prot. 10812 e alla proposta dei beni da acquistare con i finanziamenti suddetti;
VISTA	la nota MIUR, Prot. AOODGEFID - 0043717, del 10 novembre 2021, con la quale si autorizzano le prime 3231 Istituzioni scolastiche a procedere con la realizzazione delle relative attività, in coerenza con il progetto presentato e ammesso a finanziamento;
CONSIDERATO	che il Progetto dovrà terminare entro il 30/09/2022, con data ultima per l'impegno delle risorse tramite assunzione di obbligazioni giuridicamente perfezionate fissata al 15 aprile 2022;



**DIREZIONE DIDATTICA STATALE
3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni"**

www.scuolafraggianni.edu.it

email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it
Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318



VISTO	il decreto della Dirigente Scolastica, prot. n.5829 del 20/11/2021, con il quale sono state assunte al Programma Annuale e.f. 2021 le risorse in oggetto;
RILEVATA	la necessità di procedere all'acquisto di: <ul style="list-style-type: none"> a) attrezzature per l'insegnamento del coding e della robotica educativa (robot didattici di ogni dimensione, set integrati e modulari programmabili con app, anche con motori e sensori, droni educativi programmabili); b) schede programmabili e kit di elettronica educativa (schede programmabili e set di espansione, kit e moduli elettronici intelligenti e relativi accessori); 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); d) dispositivi per il making e per la creazione e stampa in 3D (stampanti 3D, plotter, laser cutter, invention kit, tavoli e relativi accessori); e) software e app innovativi per la didattica digitale delle STEM
VISTA	la Determina dirigenziale n. 6145/U dell'1/12/2021;
PRESO ATTO	dei preventivi inoltrati dalle ditte: <ul style="list-style-type: none"> - CampuStore srl, prot. n. 6330/E del 10/12/2021; - C2 Group, prot. n. 6329/E del 10/12/2021 ;
CONSIDERATO	che la proposta della ditta C2 Group non è congrua con le necessità dell'istituzione scolastica;
VISTO	che, a seguito della determina prot. n. 6279/U del 7/12/2021, si è proceduto all'acquisto di cartelloni ed etichette pubblicitarie per un totale di €219,60;
RITENUTO	di dover rimodulare l'acquisto di materiali e strumenti per le STEM per un totale di €15.780,40 (quindicimilasettecentottanta/40);
VERIFICATA	la necessità di chiedere un ulteriore sconto al preventivo presentato dalla ditta CampuStore, per cui si è proceduto a Trattativa Diretta sul Me.P.A., n.1956591;
VISTA	l'offerta presentata dalla Ditta CampuStore S.R.L con identificativo unico 1202648;



	DIREZIONE DIDATTICA STATALE 3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni"	
	www.scuolafraggianni.edu.it	
	email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318	

DATO ATTO	della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito al materiale che deve essere acquistato;
TENUTO CONTO	che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge n. 136/2010, per cui si è proceduto a richiedere il CIG ZF83404008;
CONSIDERATO	che gli importi di cui al presente provvedimento trovano copertura nel Programma Annuale 2021, in conto competenza, in A03 - scheda di destinazione "Spazi e strumenti digitali per le Stem-Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 maggio 2021";

DETERMINA

Art. 1

le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Art. 2

di procedere all'affidamento diretto alla ditta CampuStore Srl (P.IVA 02409740244), per un importo complessivo di €15.780,40 (quindicimilasettecentoottanta/40) IVA inclusa, l'acquisto del materiale presente nell'allegato n.1.

Art. 3

Ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, il Responsabile del Procedimento è la Dirigente Scolastica Dott.ssa Nunzia Maria CAPPABIANCA.

Art. 4

La gestione amministrativa e finanziaria è affidata alla Direttrice dei Servizi Generali ed Amministrativi Vincenza DISTASO.

Art. 5

La presente Determinazione è immediatamente esecutiva, e viene pubblicata sul sito internet dell'istituzione scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
Dott.ssa Nunzia Maria CAPPABIANCA
firma omessa ai sensi del D. Lgs. 82/05





DIREZIONE DIDATTICA STATALE

3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni"

www.scuolafraggianni.edu.it

email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it
Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318



ALLEGATO N. 1 – MATERIALE DI ACQUISTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
Robot didattici	LEGO® Education Spike Essential Set per la classe.	1
Set integrati e modulari programmabili con app	LittleBits - STEM+ Kit per la classe 24 studenti class pack	1
Schede programmabili e schede di espansione	Makeblok – Halocode Standard Innovation Kit, per sperimentare e apprendere le applicazioni di elettronica base e avanzata, di intelligenza artificiale (AI) e di Internet of Things (IoT), di coding (da scratch a Python)	1
Kit didattici per le discipline STEM:	macchine semplici fischertechnik education – "Macchine semplici" , 40 modelli, come veicoli con sterzo, bulldozer, gru, girandola, permettono di entrare nel mondo della tecnica giocando	4
Stampanti 3D	"Ultimaker S3" La stampante 3D doppio estrusore ideale per il settore didattico con: <ul style="list-style-type: none"> - autolivellamento attivo e sensore di fine filo; - sicurezza migliorata, grazie alla chiusura frontale; - touchscreen con interfaccia intuitiva, in italiano; - profili dei materiali integrati, per stampare subito; - volume di stampa 230x190x200mm; - Connettività: Wi-fi; LAN, USB, Cloud. 	1
Invention kit	Penna 3D "3Doodler start" – set per la classe -	3
Invention kit	Penna 3D "3Doodler start" – set per mezza classe -	1



**DIREZIONE DIDATTICA STATALE
3° CIRCOLO "Niccolò Fraggianni"**

www.scuolafraggianni.edu.it

email baee061009@istruzione.it – P.E.C. baee061009@pec.istruzione.it
Via Vitrani, 1 - 76121 BARLETTA (BT) C.F. 81003470721 – Tel 0883 334318



Tavoli per making e relativi accessori:	Tavoli tinkering e Maker Space con piano robusto in lamellare con uno spessore di 32mm e ruote – Isola da 4 tavoli H76 cm: n.2 rettangolari e n. 2 a semicerchio, per un totale di ingombro di 320x160x76cm.	1
	Mobile contenitore con 30 cursori (per 15 ripiani) per riporre e trasportare i kit Lego Education – dimensioni 120x110x45 cm	1
Software e app innovativi per la didattica delle STEM	Microsoft Minecraft education edition	24