



PNRR - Missione 4: Istruzione e ricerca - Componente 1 - Investimento 3.2: Scuola 4.0 - Azione 2 - Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali, Codice M4C1I3.2-2022-962 - CUP G64D23000950006

OGGETTO: Decisione a contrarre per l'affidamento diretto ai sensi del disposto combinato dell'art. 50 comma 1, lettera b), del D.Lgs n. 36/2023 e delle disposizioni di cui al decreto-legge N. 77 del 2021, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023 n. 13, mediante Trattativa Diretta sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per un importo contrattuale pari a € 78.363,00 (IVA esclusa); CIG: A00ABC1D2D

PRESTAZIONI: furniture di:

Pos	PRODOTTO	DESCRIZIONE	Q.Tà
1	iMAC 24 pollici, CHIP Apple M1	- CPU 8 core con 4 performance Core e 4 efficiency core, GPU 8 Core, Neural eningine 16 Core, 8Gb memoria unificata, SSD 512Gb, 2 porte Thunderbolt/USB 4, 2 porte USB3, Gb ethernet, MAGIC MOUSE, Magic Keyboard con touch ID- Italiano, (opzionale incremento 16 Gb di memoria unificata eincremento SSD da 1T)	17
2	PC i7	- Microsoft 11 64bit, CPU almeno 3GHz e 4 Core, memoria almeno 64Gb di RAM, Spazio sul disco 1T, Grafica GeForce RTX 3060 Ti, 4Gb di GPU, 106 Gb/s di larghezza di banda, risoluzione 3840* 2160(4K), completi di mouse.	22
3	Digital Board 65"	- Schermo 65", fino a 40 tocchi simultaneamente, display 4K Ultra- HD (3840x 2160), luminosità da 350 cd/m2, vetro temprato 9H, audio 16Wx2, applicativo oByond Integrato, slot per PC OPS 80 pin, sistema operativo Android, softwae write, Soluzione eye-care certificata, anti sfarfallio, anti riflesso, low blue light, applicazioni incluse, completa di staffa parete	3
4	Tavoletta grafica Medium con penna	- Dimensione 216.0 x 135.0 mm, Penna sensibile alla pressione, priva di batteria e cavo, Risoluzione 2540 lp, Cavo USB (da micro USB a USB-A), 3 punte di ricambio standard per penna, accessorio per estrarre la punta, compatibilità con PC Windows 7 o versione successiva e Mac: OS X 10.10 o successivi	10
5	Tablet	- Schermo LCD 10,5 pollici, risoluzione 1920 x 1200	20

Firmato digitalmente dal Dirigente Scolastico Prof. CRISTOFARO TOMMASO

		pixel, RAM 4 GB espandibile, Processore Unisoc T618 Core 8, HDD 128 GB, USB, USB Type-C, Bluetooth 5.0, Lan wireless, Wi-Fi, scheda audio Dolby Atmos, Android 11 almeno.	
6	Stampante Multifunzione A3	- Stampante Multifunzione a colori per Grandi Formati A3, Stampa, Scansiona, Fotocopiatrice, ADF, Connectivity Technology: Wireless, USB, USB Host, Ethernet	1
7	Software	- Adobe Creative Cloud per team (licenze complete)	25
8	Kit Arduino	- Kit completo scheda di sviluppo + cavo USB e tutti i componenti di base, Breadboard, LED, Resistori, LCD1602 display, Relay e sensori: 1x Joystick 1x Relay 1x Relay 1x Big Sound 1x Small Sound 1x Small Sound 1x Tracking 1x Avoidance 1x Flame 1x Linear Hall Sensor 1x Touch 1x Digital Temperature 1x Buzzer 1x Cicalino passivo 1x RGB LED 1x SMD RGB 1x Two Color 1x Two Color 1x Two Color 5mm 1x Mini Two Color 3mm 1x Reed Switch 1x Mini Reed Switch 1x Heartbeat 1x 7 Color Flash 1x LED Traffic Lights Modulo 1x PCB montato su pulsante 1x Shock, un rotolamento palla tipo Tilt Switch 1x encoder rotativi 1x Rolling ball Tilt Switch 1x fotoresistenza 1x temperatura e umidità 1x Hall analogico 1x Hall 1x Hall magnetico 1x DS18B20 Temp 1x Temp analogico 1x IR Emission 1x IR Receiver 1x Modulo rubinetto 1x Light Blocking	14

e Costi di trasporto e montaggio inclusi.

DECISIONE DI AFFIDAMENTO.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

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.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;

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.Lgs 36/2023 - "Codice dei contratti pubblici" ed in particolare l'art. 50, Comma 1, Lettera b);

VISTO l'Art. 225, Comma 8 del D.Lgs 36/2023 - "Codice dei contratti pubblici" **«In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette**

Firmato digitalmente dal Dirigente Scolastico Prof. CRISTOFARO TOMMASO

risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018.»;

VISTO il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge del 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» e, in particolare, l'art. 41, comma 2-ter;

VISTO in particolare il comma 1 dell'art. 53 - Semplificazione degli acquisti di beni e servizi informatici strumentali alla realizzazione del PNRR e in materia di procedure di e-procurement e acquisto di beni e servizi informatici ovvero '**Al termine delle procedure di gara di cui al comma 1, le amministrazioni stipulano il contratto e avviano l'esecuzione dello stesso** secondo le modalità di cui all'articolo 75, comma 3, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, convertito in legge 24 aprile 2020, n. 27, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 32, commi 9 e 10, del decreto legislativo n. 50 del 2016. Per le verifiche antimafia si applica l'articolo 3 del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120. **L'autocertificazione consente di stipulare, approvare o autorizzare i contratti relativi ai beni, servizi e forniture, sotto condizione risolutiva**, ferme restando le verifiche successive ai fini del comprovato possesso dei requisiti da completarsi entro sessanta giorni.»;

VISTO l'art. 75, comma 3, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18 'le amministrazioni possono stipulare il contratto previa acquisizione di una autocertificazione dell'operatore economico aggiudicatario attestante il possesso dei requisiti generali, finanziari e tecnici, la regolarità del DURC e l'assenza di motivi di esclusione secondo segnalazioni rilevabili dal Casellario Informatico di ANAC, nonché' previa verifica del rispetto delle prescrizioni imposte dalle disposizioni del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159. **Al termine delle procedure di gara, le amministrazioni stipulano immediatamente il contratto;**

VISTO il decreto interministeriale 129 del 28 agosto 2018, 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;

VISTA il decreto del Ministro dell'istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il "Piano Scuola 4.0" in attuazione della linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" nell'ambito della Missione 4 - Componente 1 - del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea - Next

Generation EU;

VISTA le istruzioni operative dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022;

VISTA la determina di avvio della procedura prot. 008391 del 12/09/2023

VISTA la valutazione della trattativa N. 3731225 del 12/09/2023

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» nonché dei principi generali di cui al LIBRO I, PARTE I, Titolo I del D. Lgs. 36/2023 - Codice dei contratti pubblici.

DETERMINA

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

- di richiamare per tutto quanto non espressamente indicato nel presente documento la determina di avvio della procedura indicato nelle premesse;
- di autorizzare, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, l'affidamento delle prestazioni in oggetto alla la ditta C&C S.P.A., BARI (BA) VIALE EINAUDI 10 cap 70125 (P.I./C.F.:05685740721) per l'importo indicato in oggetto;

IMPUTAZIONE DELLA SPESA

scheda A.3.153- P.S 4.0 - AZIONE 2 - NEXT GEN. LABS- DM 218/22- CP.M4C1I3.2-2022-962 PA dell'esercizio finanziario 2023

- di pubblicare il presente documento sul sito Internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della vigente normativa sulla trasparenza;
- di nominare, per l'intervento in oggetto, Se stesso quale Responsabile Unico del Progetto(RUP) nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 15 del D.lgs. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici), dell'Allegato I.2 - Definizioni delle Attività del RUP del medesimo Codice e

Firmato digitalmente dal Dirigente Scolastico Prof. CRISTOFARO TOMMASO

dell'art.6 della Legge n. 241/90; il Dirigente Scolastico assume altresì la carica di Direttore dell'esecuzione ai sensi dell'art. 114, comma 7 del D. Lgs. 36/2023 e del D.M. 49/2018.

**Il Dirigente Scolastico
Prof. Tommaso CRISTOFARO**