



## I CIRCOLO DIDATTICO "PASQUALE MANCINI"

Via Regina Elena, 1 – 74012 CRISPIANO (TA)  
AMBITO 22 – TA2 – Cod. Mecc. TAEE040001 – Cod. Fisc. 80013930732  
Tel. Segreteria 099.8110835 – Presidenza 099.8115014  
Scuola dell'Infanzia "C.so Umberto" – Corso Umberto – Tel. 099.4642073  
Scuola dell'Infanzia "G. RODARI" – Via Michelangelo – Tel. 099.4641687  
PEO: [tsee040001@istruzione.it](mailto:tsee040001@istruzione.it) – PEC: [tsee040001@pec.istruzione.it](mailto:tsee040001@pec.istruzione.it)  
Sito Web: [www.cdmancini.edu.it](http://www.cdmancini.edu.it)

## ALBO PRETORIO

Oggetto: Piano nazionale di ripresa e resilienza – progetti in essere. Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU. 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 18 febbraio 2022, n. 42.

### Determina di indizione indagine di mercato.

### Progetto PNSD “LA SCIENZA PASSAPORTO DEL TERZO MILLENNIO”

**CUP: D99J21014420001**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**Visto** il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, 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.;

**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;

**Vista** la legge 15 marzo 1997 n. 59;

**Visto** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165;

**Visto** il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (Codice degli Appalti pubblici) e ss.mm.ii. e, in particolare,

- ✓ l'Art. 32, comma 2, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- ✓ l'Art. 36 (Contratti sotto soglia);

**Visto** il Decreto 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", pubblicato sulla G.U., Serie generale, n.° 267 del 16/11/2018;

**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 il Dirigente Scolastico dell'I.C. "San Giovanni Bosco" – Taranto, Dott.ssa Antonietta IOSSA, risulta pienamente idonea 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;

**Viste** le Linee Guida Anac n. 4 aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1° marzo 2018, 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";

**Visto** l'articolo 1, comma 449, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, ai sensi del quale "tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni-quadro messe a disposizione da Consip S.p.A.";

**Vista** la legge 7 agosto 2012 n. 135 con la quale è stato convertito il decreto legge 6 luglio 2012 n.95, il quale prevede che i contratti stipulati in violazione dell'art. 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999 n. 448 sono nulli;

**Viste** le disposizioni dell'ultimo periodo del citato articolo 1, comma 1, del decreto legge 6 luglio 2012, n.95 ("La disposizione del primo periodo del presente comma non si applica alle Amministrazioni dello Stato quando il contratto sia stato stipulato ad un prezzo più basso di quello derivante dal rispetto dei parametri di qualità e di prezzo degli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A., ed a condizione che tra l'amministrazione interessate l'impresa non siano insorte contestazioni sulla esecuzione di eventuali contratti stipulati in precedenza");

**Vista** la delibera del Consiglio di Istituto, n. 10 del 15 Marzo 2022, di approvazione del Programma annuale E.F. 2022;

**Vista** la nota 71643 del 29/08/2022 - Nota di autorizzazione del progetto 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 "Scuola4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori".

**Tenuto conto che**, ai sensi 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;

**Visto** il decreto di assunzione in bilancio del progetto in argomento, prot. n. 7759 del 22/11/2022;

**Considerata** la spesa coerente con le finalità e gli obiettivi propri dell'Istituzione scolastica;

**Constatato che** la fornitura/il servizio in oggetto rientra nei limiti di valore previsti dall'art.36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, nonché del D.I. n. 129/2018 art. 45 comma 2 lettera a);

**Viste** le caratteristiche specifiche dei beni/servizi oggetto della spesa;

**Visto** l'importo massimo di spesa stimato per l'affidamento diretto, pari ad € 15.200,00 onnicomprensivo di iva e di ogni altro eventuale onere;

**Vista** la disponibilità finanziaria sul Programma Annuale 2022 - Scheda finanziaria A03/28;

**Considerato che** i beni o i servizi di cui trattasi non sono presenti in alcuna

Convenzione Consip o Accordo Quadro attivi, come si evince dalle stampe pdf delle schermate della piattaforma acquisti in rete acquisite a sistema, prot. n. 10895 del 17/11/2022;

**Ritenuto**, pertanto, di procedere mediante indagine di mercato effettuata con l'invio una richiesta di preventivo ad almeno cinque operatori economici, selezionati sulla base di una informale indagine, per l'acquisizione della fornitura degli articoli di seguito riportati e relativi al progetto *de quo*, al fine di ottenere preventivi e offerte, non vincolanti per l'Istituzione scolastica, e procedere al successivo affidamento nel rispetto dei principi di imparzialità, parità di trattamento e trasparenza oltre che nel rispetto dei principi generali di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016:

TIPOLOGIA STRUMENTO	PRODOTTO DI RIFERIMENTO	QUANTITA'
ROBOT DIDATTICI	BLUE-BOT Nuova versione	2
ROBOT DIDATTICI	PRO-BOT	1
ROBOT DIDATTICI	MAKEBLOCK - CODEY ROCKY - NEW EDUCATION VERSION + GUIDE DIDATTICHE	2
SET INTEGRATI E MODULARI PROGRAMMABILI CON APP	SCOTTIE GO - KIT CODING DI BASE	5
SET INTEGRATI E MODULARI PROGRAMMABILI CON APP	KEYESTUDIO IoT Smart Home Starter Kit per Arduino STEM Set per imparare Internet of Things, costruzione meccanica, ingegneria elettronica, codice educativo per bambini, ragazzi e adulti	5
DRONI EDUCATIVI PROGRAMMABILI	Drone DJI Tello Edu	5
SCHEDE PROGRAMMABILI E SET DI ESPANSIONE	LITTLEBITS - STEAM STUDENT SET	5
KIT E MODULI ELETTRONICI INTELLIGENTI E RELATIVI ACCESSORI	SAM Labs: Alpha Kit	10
KIT DIDATTICI PER LE DISCIPLINE STEM	Kit completo energie rinnovabili per l'educazione - 5 sistemi diversi	1
KIT DIDATTICI PER LE DISCIPLINE STEM	Modelli di cellula animale e vegetale con activity set	1
KIT DIDATTICI PER LE DISCIPLINE STEM	Stati e proprietà della materia – La misurazione	1
KIT DIDATTICI PER LE DISCIPLINE STEM	Magneti ed elettromagneti	1
KIT DIDATTICI PER LE DISCIPLINE STEM	Kit per lo studio delle forze	1
KIT DI SENSORI MODULARI	BleBricks	5
CALCOLATRICI GRAFICO-SIMBOLICHE	Casio FX-CG50	3
VISORI PER LA REALTA' VIRTUALE	Visore PICO VR 4kG2	1
FOTOCAMERE 360	Fotocamera a 360° 4k Ricoh Theta SC2 (14Mpx)	1
SCANNER 3D	Scanner 3D	1

STAMPANTE 3D	CampuSprint 3D 3.0s	1
PLOTTER E LASER CUTTER	Plotter da taglio Roland GS-24 + Software CutStudio	1
INVENTION KIT	Sphero indi Student Kit	5
INVENTION KIT	Strawbees - Kit Maker	5
TAVOLI PER MAKING E RELATIVI ACCESSORI	Banco canalizzabile per laboratori e aule (acero)	1
SOFTWARE E APP INNOVATIVI PER LA DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM	Campus Cabri Kids - Licenza singola	4
SOFTWARE E APP INNOVATIVI PER LA DIDATTICA DIGITALE DELLE STEM	1 2 3... Cabri Licenza Site - 1°, 2°, 3°, 4°, 5° elementare - Download	1

## DETERMINA

1. Che le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
2. Di avviare una indagine esplorativa di mercato tramite l'invio di una richiesta di preventivo a n. 5 operatori economici per la fornitura e l'installazione dei beni afferenti al Progetto Spazi e strumenti digitali per le STEM, titolo "LA SCIENZA PASSAPORTO DEL TERZO MILLENNIO, così come indicati nella tabella sopra riportata;
3. Che l'eventuale affidamento sarà effettuato sulla piattaforma del MEPA - Mercato elettronico della pubblica amministrazione - attraverso lo strumento dell'Ordine diretto di acquisto o della trattativa diretta per un valore complessivo massimo, comprensivo di iva come per Legge e di ogni altro eventuale onere, pari ad € 15.200,00;
4. Che il contratto 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;
5. Che il Dirigente Scolastico affiderà l'incarico all'impresa che presenterà il preventivo con l'offerta ritenuta maggiormente rispondente all'interesse pubblico sotteso al Progetto in argomento ed in possesso di tutti requisiti di Legge previsti;
6. Di pubblicare la presente determina sul sito dell'Istituzione scolastica <https://www.cdmancini.edu.it/> sezione pubblicità legale e STEM.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO REGGENTE  
 Dott.Prof. Marco DALBOSCO

(Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgv. 82/2005 e ss.mm.ii)