



Istituto Comprensivo Via Cavour  
via Annoni, 47/a - 20012 Cuggiono  
Tel: 02 974082 - Fax: 02 97240752  
e-mail uffici: [miic83800t@istruzione.it](mailto:miic83800t@istruzione.it) posta certificata: [miic83800t@pec.istruzione.it](mailto:miic83800t@pec.istruzione.it)

**OGGETTO: Determina a contrarre avvio procedura - 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. 50636 del 27 dicembre 2021 “Ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica”.

Azione 13.1.3 – “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”.

CUP ASSEGNATO AL PROGETTO **D89J22000020006**

CODICE IDENTIFICATIVO DEL PROGETTO **13.1.3A-FESRPON-LO-2022-10**

#### **IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**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;

**VISTO** il D.I. 28 Agosto 2018 n. 129 concernente “Regolamento concernente le 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 Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n.165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche e ss.mm. ii”;

**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;

**VISTO** il D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante “Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture” come modificato dal D.lgs. 19 aprile 2017 n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50” (cd. Correttivo);

**VISTE** le Linee Guida dell’Autorità di Gestione per l’affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria e l’Aggiornamento delle stesse, diramate con nota MIUR. AOODGEFID REGISTRO UFFICIALE (U) 0031732 25-07-2017 ed elaborate in conformità al D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante “Codice dei contratti pubblici”, come modificato, da ultimo, dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56, recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”, nonché alle relative previsioni attuative (Linee Guida A.N.A.C.);

**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.;

**VERIFICATO CHE**, in data odierna, nella piattaforma AcquistinRetePA, per la fornitura di cui in oggetto sono assenti convenzioni CONSIP attive;

**VISTO** Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo” “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo nelle regioni del Mezzogiorno” Prot. N. 50636 del 27 dicembre 2021

**VISTA** la lettera di autorizzazione Prot. AOOGABMI – 0035942 del 24-05-2022 con la quale si comunica che questa Istituzione Scolastica risulta ammessa a finanziamento a valere sulle risorse del 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 e che pertanto è autorizzata a procedere con la realizzazione delle relative attività

**Il dirigente scolastico Giuliano Fasani - firmato digitalmente**

**VISTA** la delibera di approvazione del Consiglio d'Istituto n. 10 del 15 febbraio 2022 del Programma Annuale 2022

**VISTA** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 32 del 6 luglio 2022 con la quale si ratifica l'assunzione a bilancio della spesa relativa al progetto in oggetto;

**VISTO** il decreto di iscrizione in bilancio Prot. n. 2640 del 27 giugno 2022;

**RITENUTO** che Giuliano Fasani D.S. 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, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

**PRESO ATTO** che la spesa complessiva per l'acquisto del materiale ammonta e la realizzazione del corso di formazione a € 22.500 IVA inclusa;

**TENUTO CONTO** che la fornitura, risponde ai fabbisogni dell'Istituto;

**RITENUTO** congruo, utile, vantaggioso e conveniente esperire una procedura di affidamento diretto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36 n.50/2016, così come modificato dall'art. 25 D.lgs. n. 56/2017, per individuare la ditta o le ditte a cui affidare la fornitura in oggetto, alla luce delle sotto indicate adeguate motivazioni:

- possesso, da parte dell'operatore economico selezionato, dei requisiti richiesti dal D.lgs. n.50/2016 e relative modifiche apportate dal D.lgs. n.56/2017;
- ottimizzazione dei tempi della procedura di affidamento del servizio e dei tempi dell'impegno delle risorse umane, nell'ottica dei principi di efficienza e di economicità della PA;

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento risultano essere di € 22.500 IVA inclusa e trovano copertura nel **Programma annuale per l'anno 2022**;

#### DETERMINA

##### Art. 1 – Finalità

Si decreta l'avvio della procedura previa formale indagine di mercato volta a selezionare l'operatore economico maggiormente idoneo a soddisfare le esigenze dell'istituzione scolastica, da espletarsi tramite Avviso pubblico presente nel sito dell'Istituzione Scolastica. La procedura si concluderà mediante OdA su MEPA.

L'Istituto intende acquistare le seguenti forniture:

##### KIT MICROGREENS SMART

Struttura sostegno vassoi di germinazione  
Vassoi di germinazione comprensivo di substrato  
Led germinazione  
Pompa ricircolo  
Raccorderia idraulica  
Vasca raccolta acqua  
Ossigenatore  
Kit sensori IoT configurati e test acqua  
Essenze vegetali da germinare  
Attrezzi per lavorare  
Trasporto, montaggio e avvio

##### KIT COMPOST TEA SMART

Vasca raccolta acqua  
Ossigenatore  
Filtri  
Kit sensori IoT configurati  
Trasporto, montaggio e avvio

##### KIT COMPOSTIERA SMART

Termocompostiera  
Kit sensori IoT configurati  
Attrezzi lavoro vari  
Trasporto, montaggio e avvio

KIT VERTICAL GARDEN

Torri coltivazione  
Vasche raccolta acqua  
Pompe ricircolo  
Raccorderia idraulica  
Substrato germinazione

BENI ACCESSORI PREVISTI

Kit Pannellino solare con accumulo  
Serra policarbonato ad uso stagionale 2,5 m x 8 m comprensiva di montaggio e accessori

CORSO DI FORMAZIONE

**Art. 3 - Importo**

L'importo di spesa è stimato complessivamente in circa € 22.000 euro IVA inclusa per la fornitura dei beni e € 500 IVA inclusa per il corso di formazione finalizzato all'uso delle attrezzature.

**Art. 4 Pagamento**

il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di regolare fattura elettronica come previsto dal D.M. 55/2013.

**Art. 5 Responsabile del Procedimento**

Ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 ss.mm.ii. viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Giuliano Fasani

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Giuliano Fasani