



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO SERVIZI PER L'ENOGASTONOMIA E L'OSPITALITÀ ALBERGHIERA
CON CONVITTO ANNESSO
CODICE ISTITUTO: CZRH04000Q – CORSO SERALE CZRH040505 - C.F. 84000690796
Via Leopardi, 4 – 88068 SOVERATO (CATANZARO) – TEL. 0967620199 – CZRH04000Q@ISTRUZIONE.IT

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 - C”.

Cod.Prog.: **13.1.4A-FESRPON-CL-2022-76**

Codice CUP: **I39J22000280006**

CIG: **9460564064**

All'ALBO
Al Sito Web
Agli Atti

Oggetto: *Affidamento diretto su MEPA tramite Ordine Diretto di Acquisto (ODA) 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.l. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell'art. 55 comma 1 lettera b) per l'acquisizione di “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” Codice Progetto 13.1.4A-FESRPON-CL-2022-76, per un importo a base d'asta pari a € 93.770,49 (IVA esclusa).*

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 D.P.R. 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 Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);
- VISTO** il D.l. 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”;
- VISTI** gli artt. 32 comma 2 lettera a) - 36 comma 2 lettera b) del **D.Lgs. 18 aprile 2016**

n. 50 e s.m.i. "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";

NELLE MORE dell'emanazione degli atti attuativi dell'A.N.A.C.

VISTI i Regolamenti (UE) N. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale /FESR);

VISTI i seguenti Regolamenti (UE) N. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale /FESR) e il regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

VISTO il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "per la scuola competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C (2014) n. 9952 del 17 dicembre 2014 dalla Commissione Europea;

VISTA la legge 28/12/2015, n° 208 (Legge di stabilità per il 2016) art. 1, comma 512

VERIFICATA ai sensi del D.L. n.52/2012 e della legge n.228/2012 di stabilità 2013, l'impossibilità di acquisire la fornitura "de qua" tramite l'adesione ad una Convenzione-quadro Consip;

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;

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";

CONSIDERATO in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.l. 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 n° 76/2020 cosiddetto "Decreto Semplificazioni" e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021;
- VISTA** 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 2. 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** l'avviso prot. 50636 del 27/12/2021 Ministero dell'Istruzione – Unità di missione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza — "Ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica";
- VISTA** La nota autorizzativa MIUR AOOGABMI - 0035909 del 24/05/2022 che determina l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 16 del 21/12/2021 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° 21 del 10/02/2022 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2022;
- 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);
- RILEVATO** che l'importo della spesa rimane *superiore a 10.000.00 euro ma inferiore alla soglia comunitaria*";
- RILEVATA** l'assenza di convenzioni Consip attive nel settore delle forniture di beni e servizi relativamente ai beni della presente determina;
- CONSIDERATA** l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso consultazione sul WEB, consultazione di listini, consultazione albi fornitori, consultazione su MEPA;
- CONSIDERATO** che predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare la ditta VDN Soluzioni Ambientali srl con sede in Via Pietro Micca, 78 - 20025 Legnano (Mi), la quale propone, per il servizio/fornitura richiesto, un prezzo congruo al mercato per i servizi/forniture da affidare;
- PRESO ATTO** che il fornitore è attivo anche nelle altre aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura;
- PRESO ATTO** che il valore dei prodotti esposti sul listino MEPA è congrua con quanto nelle disponibilità della scuola;
- VISTA** la documentazione richiesta attraverso le note MEPA con l'indicazione di inviarla prima dell'accettazione dell'ordine;
- VISTA** in particolare la dichiarazione presentata in merito alla consapevolezza della

clausola risolutiva del contratto in relazione alla mancanza anche di uno solo dei requisiti previsti dall'art. 80 del Dlgs 50/2016;

- VISTA** la regolarità del DURC in corso di validità al momento del presente decreto;
- VISTA** l'assenza di annotazioni riservate sul sito Anac;
- VISTE** le istanze di richiesta degli ulteriori documenti a riprova;
- VISTO** l'art. 32 comma 8 del Dlgs. 50/2016 che autorizza la pubblica amministrazione a dare esecuzione al contratto in urgenza annoverando tra le cause di urgenza anche la possibile perdita di fondi comunitari;
- VISTO** l'art 8 comma 1 lettera a del DL 76/2020 che recita: *"è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;"*
- RITENUTO** pertanto di poter dare esecuzione al contratto nelle more dell'esito delle risposte alle verifiche art.80

DETERMINA

Art. 1

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

Art. 2

Si delibera l'affidamento diretto, a seguito di indagine conoscitiva di mercato su MEPA alla ditta VDN Soluzioni Ambientali srl con sede in Via Pietro Micca, 78 - 20025 Legnano (Mi) per la fornitura di:

LABORATORI DIDATTICI DI AGRICOLTURA 4.0	
DESCRIZIONE	Quantità
Monoblocco coibentato costituito da una struttura in acciaio zincato e pareti in pannelli sandwich (lamiera/poliuretano /lamiera) coibentati. Pavimento (portata: 200 Kg/m ²) in truciolare idrofugo e piano di calpestio realizzato in pvc vinilico antiscivolo	1
SISTEMA AEREOPONICO opportunamente modificato per essere alloggiato lungo le due pareti della serra sviluppandosi per una lunghezza complessiva di 415 cm. Al suo interno possono essere coltivate fino da 800 a 1200 piante a seconda della loro tipologia	1
LABORATORI PER L'ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE	
DESCRIZIONE	Quantità
CENTRALINA DI REGOLAZIONE AUTOMATICA DELLA SOLUZIONE NUTRITIVA: NIDO ONE - La gestione della soluzione nutritiva avviene per mezzo di Nido One, una centralina di controllo e regolazione di EC e pH completamente comandabile da remoto attraverso un'applicazione	1

SISTEMA DI CONTROLLO REMOTO 4.0 EC - PH - TEMPERATURA TROLMASTER - È previsto un ulteriore sistema di controllo dei valori di Ec, pH e temperatura della soluzione nutritiva attraverso una centralina dedicata alla quale verrà predisposto anche un rilevato	1
SISTEMA CONTROLLO CLIMATICO REMOTO 4.0 TROLMASTER - A) Controller digitale climatico - B) Scheda remota per gestione temperatura e controllo del climatizzatore - C) Scheda di collegamento per umidificatore e deumidificatore - D) Scheda di temporizzazione	1
DISPOSITIVI DI REGOLAZIONE CLIMATICA - Sono previsti anche i dispositivi di gestione ambientale dell'area di coltivazione che includono: A) Sistema di estrazione e immissione dell'aria, per le operazioni di ricambio dell'aria all'interno del locale di col	1
GROWMAX WATER SISTEMA A OSMOSI INVERSA + VALVOLA FLOTTANTE E POMPA DI RILANCIO - Sistema completo per il filtraggio osmotico dell'acqua base per la soluzione nutritiva che include oltre al filtro ad osmosi anche una pompa di rilancio per garantire la gius	1
ILLUMINAZIONE - Per l'illuminazione sono stati previsti 24 punti luci TNOLED 20W che andranno a coprire la superficie occupata dal sistema idroponico GROWSTREAM 80 garantendo un valore di PPFd medio di circa 350 µmol/sm2	1

Art. 3

L'importo complessivo oggetto della spesa, desunto dai prezzi offerti dal fornitore, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 114.400,00 (centoquattordicimilaquattrocento/00) Compresa IVA al 22%

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività P18 che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4

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

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;

Sarà invece richiesta:

- la garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del Dlgs. 50/2016, non potendo dimostrare un miglioramento delle condizioni economiche (art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016).

Art. 5



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 30 giorni lavorativi decorrenti dalla data di stipula del contratto.

Art. 6

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 DSGA Luigi Grillone.

Il Dirigente Scolastico

(Prof. Renato Daniele)

(Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse)