

## LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"

### ARZIGNANO

Segreteria didattica 0444/676125 – 670599

Segreteria amministrativa 0444/672206

Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)

C.F. 94024870241

Codice meccanografico vips08000d

e-mail: [vips08000d@istruzione.it](mailto:vips08000d@istruzione.it) - pec: [vips08000d@pec.istruzione.it](mailto:vips08000d@pec.istruzione.it) - sito: [www.liceoarzignano.edu.it](http://www.liceoarzignano.edu.it)



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo  
Fondo europeo di sviluppo regionale

Prot.: vedi segnatura

Li: vedi segnatura

CUP: B34D22000510006

CIG:

#### OGGETTO:

**Determina a Contrarre Fondi strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014/2020 – 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.**

**Azione 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo".**

#### Il Dirigente Scolastico

**VISTO** il R.D 18 Novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n 827 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.;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il regolamento recante norme un 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** l'art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n 488

**VISTO** IL Decreto Legislativo 30 Marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazione Pubbliche” e ss.mm.ii;

**VISTO** il codice dei contratti D.lgs 50/2016 corretto con Decreto Lgs 56/2017 e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il decreto legge 55/2019 Sblocca Cantieri che ha confermato che per le forniture ed i servizi di importo inferiore ai 40000 € è possibile procedere anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

**VISTO** l’art.1 commi 449 e 450 27 dicembre 2006, n.296;e s.m.e i. 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 CONSIP;

**VISTO** l’art 1, commi 512, 514 e 516 della legge 28 dicembre 2015, n.208

**VISTA** la legge 28 gennaio 2016, n11

**VISTO** il D.l. 28/2018 N° 129 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche...”

**VISTO** quanto previsto dall’art. 10 comma 5 dal D.L. 129/2018 relativa all’attività negoziale del dirigente scolastico;

**VISTA** la legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31/05/2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis;

**VISTO** in particolare l’art. 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 € 139000,00;

**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);

**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 (EU) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo (FSE);

**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 della Commissione Europea;

**VISTO** la delibera 29/2022 del Consiglio di Istituto con la quale è stato approvato il POF per il triennio 2022/2025 e visti gli aggiornamenti annuali;

**VISTA** la delibera 18/2022 del C.d.I avente per oggetto “Regolamento attività negoziale”;

**VISTO** Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014/2020 – 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.

Azione 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”.



**VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 21 del 22/05/2022 con cui è stata approvata la candidatura per il progetto PON in oggetto

**VISTA** la nota del MIUR 05/09/2022 n. 111883 che autorizza il progetto PON 2014/2020 "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.

Azione 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo".

**VISTA** la delibera del Consiglio D'Istituto I di Approvazione del Programma Annuale per l'Esercizio Finanziario 2022;

**RILEVATA** l'esigenza di dar corso sollecitamente alla procedura di affidamento della fornitura di strumenti per la realizzazione del Lab Green "Progetto alimentazione sostenibile" e Lab Green "Progetto energie rinnovabili" senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai sensi del decreto correttivo n° 56/2017);

**RILEVATA** l'assenza di convenzioni CONSIP attive nel settore delle forniture di beni e servizi relativamente ai beni riguardanti la presente determina;

**VISTO** l'art. 46 comma 1 del D.l. 129/2018, in base al quale "per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, .....ricorrono agli strumenti di acquisto e negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip spa, secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa;

**CONSIDERATA** l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, richiesta informale di preventivi sia su MEPA che fuori;

**CONSIDERATO** che la predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare la ditta che propone, per il bene richiesto, un prezzo congruo al mercato per i servizi da affidare e che risulta presente nella piattaforma MEPA;

**PRESO ATTO** che il fornitore oggetto della trattativa è attivo anche nelle altre aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse della fornitura;

**RITENUTO** che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene di acquistare sia migliorabile;

**VISTO** il progetto di massima redatto dal referente laboratorio di fisico chimica ;

## **DETERMINA**

### **Art.1**

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

### **Art. 2**

Si delibera l'avvio della procedura di affidamento diretto mediante indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso Trattativa Diretta, alla ditta ELETTRONICA VENETA SPA – Via Postumia 16 31045 Motta di Livenza per la fornitura di:

## A: PROGETTO ENERGIE RINNOVABILI

4	MINILABORATORIO DI ENERGIA SOLARE Mod. SMK/EV
1	KIT GENERAZIONE FOTOVOLTAICO Mod.PM-K2/EV
1	TRAINER FOTOVOLTAICO A ISOLA MOD. PV-OG/EV
1	TRAINER CELLE COMBUSTIBILE FCBE/EV
1	SERBATOIO STOCCAGGIO IDRURI mod.H2-300
1	GENERATORE IDROGENO mod.HG1-EV
1	DISPOSITIVO ILLUMINAZIONE INDOOR MOD.SS-2/EV
1	MISURATORE IRRAGGIAMENTO SOLARE MOD. SORM
1	REOSTATO PORTATILE MOD. PRH 2
1	CARICA BATTERIA ELETTRICO MOD. EBCH

## B: PROGETTO ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE

## KIT DIDATTICI

6	CONTENUTO ENERGETICO NEI CIBI Mod. E5-1/EV
4	CONTENUTO NUTRITIVO DEGLI ALIMENTI Mod. K2-3/EV
8	KIT ALLA SCOPERTA DEGLI OGM Mod. K5-8/EV

## STRUMENTAZIONE

1	KIT ASSORBIMENTO LUCE MOD. C-AV-44/EV
1	EVLAB DATALOGGER Mod. EV2010/EV
4	BRUCIATORE BUNSEN AUTONOMO F284
6	AGITATORI ELETTROMAGNETICO RISCALDANTE Mod. F600
1	FRIGORIFERO DA LABORATORIO MOD. FR110
1	TERMOCICLATORE Mod. 541
1	CENTRIFUGA PER MICROPROVETTE Mod. D3024
2	BAGNO TERMOSTATICO Mod. WB-M15
1	TRANSILLUMINATORE UVII/focl. UVIFOR M15
1	CONTATORE COLONIE MOD.SC06 PLUS
2	BILANCIA ANALITICA 0,1 mg MOD. BL224

## Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'art.2 è determinato in € 39274,26 IVA esclusa per il Progetto A: Progetto Energie Rinnovabili ed in € 35797,51 IVA esclusa per il progetto B: Progetto Alimentazione sostenibile;

## 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 quanto disposto dal DL 76/2020 cosiddetto decreto semplificazioni, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non saranno richieste:

- Garanzia provvisoria, pari al 20% del prezzo base (al netto IVA), DI CUI ALL'ART. 93 COMMA 1 DEL Dlgs 50/2016;
- Garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art. 10 del Dlgs 50/2016, in considerazione sia della comprovata solidità dell'operatore economico sia al fine di ottenere un ulteriore miglioramento sul prezzo di aggiudicazione (art. 103 comma 11 Dlgs 50/2016);

**Art.5**

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato;

**Art. 6**

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50 viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico la Dott.ssa Frighetto Iole Antonella.

Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa Iole Antonella Frighetto

(firma apposta digitalmente ai sensi art.3, comma 2 del d.lgv. 39/1993 e s.m.e.i.)