



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo

 COD. MECC. VVTL01101X Tel. 0963376745	 <b>ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE I.T.G. e I.T.I.</b> <b>VIBO VALENTIA-Via G. Fortunato, s.n.c.</b> <b>89900 Vibo Valentia</b> PEC <a href="mailto:VVVIS011007@pec.istruzione.it">VVVIS011007@pec.istruzione.it</a> e-mail <a href="mailto:VVVIS011007@istruzione.it">VVVIS011007@istruzione.it</a> Cod. Mecc. VVIS011007 Cod. Fiscale 96035950797	 I.T.I. VIBO VALENTIA COD. MECC. VVTF01101Q Tel. 0963376741
--	--	---

**Agli Atti  
Al Sito Web  
All'Albo**

**OGGETTO: DETERMINA A CONTRARRE FUORI MEPA MEDIANTE RICHIESTA DI N. 5 PREVENTIVI PER L'ACQUISTO DI SUSSIDI DIDATTICI, ATTREZZATURE E AUSILI TECNICI PER LA DIDATTICA INCLUSIVA - MATERIALE DIDATTICO PER ALUNNI DSA E BES (KIT)**

**AVVISO PUBBLICO N° 19146 DEL 6/07/2020 PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER IL SUPPORTO A STUDENTESSE E STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO E DI SECONDO GRADO PER LIBRI DI TESTO E KIT SCOLASTICI**

<b>Codice identificativo Progetto:</b>	<b>Titolo Progetto:</b>	<b>CUP: H46D20000310007</b>
<b>10.2.2A-FSEPON-CL-2020-23</b>	<b>LA SCUOLA PER TUTTI</b>	<b>CIG: ZD13106945</b>

### **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 Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii. ;

VISTA la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. b) D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici", così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56 , recante disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO il Decreto Ministeriale del 28 agosto 2018 n. 129, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

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 della Commissione Europea;

VISTO l’avviso pubblico n° 19146 del 6/07/2020 per la presentazione di proposte progettuali per il supporto a studentesse e studenti delle scuole secondarie di primo e di secondo grado per libri di testo e kit scolastici;

VISTA la lettera di autorizzazione del MIUR Prot. AOODGEFID/28321 del 10/09/2020 indirizzata all’I.I.S. I.T.G. e I.T.I. di Vibo Valentia;

VISTE le Disposizioni ed Istruzioni per l’attuazione delle iniziative cofinanziate dai FSE-FESR 2014-2020;

VISTO il decreto dirigenziale Prot. 7839 del 18/09/2020 di assunzione in bilancio del finanziamento del progetto per un importo complessivo di € 74.941,18;

VISTO il Programma Annuale per l’esercizio finanziario corrente e la situazione finanziaria alla data odierna;

VISTE le disposizioni ed istruzioni per l’attuazione delle iniziative cofinanziate dai FSE-FESR 2014-2020;

RAVVISATO che si rende necessario acquistare sussidi didattici, attrezzature e ausili tecnici per la didattica inclusiva - materiale didattico per alunni DSA e BES (KIT);

CONSIDERATO che per la fornitura specifica, oggetto del presente provvedimento, non è attiva alcuna convenzione CONSIP;

CONSIDERATO che il valore presunto della fornitura ammonta a circa € **11.000,00(IVA esclusa)**;

CONSIDERATO che il “Regolamento d’istituto ai sensi del D.I. 129/2018” approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 15 del 28/10/2019, prevede limiti di riferimento per l’applicazione delle istruttorie e procedure di acquisto, ed in particolare, nella fascia euro 10.001 – 144.000, prevede la “Procedura negoziata previa consultazione di almeno 5 operatori economici come da elenco fornitori o da indagine di mercato”;

RITENUTO, quindi, che per la scelta del contraente occorre procedere ad acquisire n. 5 preventivi invitando operatori nel rispetto del principio di rotazione, trasparenza e parità di trattamento;

SENTITO il DSGA sulla relativa copertura finanziaria;

DATO ATTO che il CIG che identifica la presente fornitura è il n. **ZD13106945**;

#### DETERMINA

- 1) le premesse fanno parte integrante del presente provvedimento;
- 2) l’avvio della procedura fuori Mepadi acquisizione sotto soglia (ai sensi dell’*art. 36 e 58 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.*) con comparazione di almeno n. 5 preventivi, per l’affidamento della seguente fornitura:

Descrizione tecnica kit didattici	quantità
KIT GEOMETRI - Materiali esercitativi n. 2 squadrette Vittorio Martini, n. 1 portamine 0,5, n. 1 gomma bianca, n. 1 gomma pane, n. 1 key usb, n. 1 cartellina portadocumenti	6
PriMus - Ausilio didattico per eseguire calcoli	1
KIT MANUTENZIONE RETE - Materiali esercitativi Strumento per punzonare il filo: Testa di taglio resistente all'usura, impatto più rapido sul modulo, telaio del ponticello. Tester professionale per cavo di rete UTP RJ45 RJ11 RJ12 Cat5 Cat6: Utilizzare gli indicatori LED per avvisare di possibili lacune nel segnale trasmesso su ciascuna linea. Piegatore per cavo di rete: Adatto per cavi Cat5, Cat5e e Cat6 con spine 8P8C; Ideale per installazioni via cavo e telefoniche e altri lavori di cablaggio	8
KIT HARDWARE 1 - Materiali esercitativi • Cavo Adattatore Convertitore USB Maschio A Seriale DB9 RS 232 0,8 Metri 9 Pin • Microchip Technology DM164136-ND HIGH PIN CNT PIC MICRO • DISPLAY LCD 16x2 1602 BLU HD44780 MODULO PER ARDUINO RETROILLUMINATO A LED 16PIN	8

<p>KIT HARDWARE 2 - Materiali esercitativi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-COM485-PLUS1</li> <li>• Waveshare USB to RS232/RS485/TTL Interface</li> <li>• DSD TECH Convertitore RS422 USB a RS485 con Chip FTDI FT232 Compatibile con Windows 10, 8, 7, XP e Mac OS X</li> <li>• Adattatore convertitore USB a RS485 USB-485 per Win7/8 XP Vista Linux</li> <li>• BOARD RS485 DEVELOPMENT TOOL</li> </ul>	4
<p>KIT PROGRAMMATORI 1 - Materiali esercitativi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elego Advanced Starter Kit r3</li> <li>• lettori RFID compatibili Arduino</li> <li>• tessere RFID</li> <li>• Kit Robot car chassis 2 ruote</li> <li>• Visori VR/AR</li> <li>• Beacon BLE</li> <li>• Modulo HC5 / HC6 Bluetooth</li> </ul>	4
<p>KIT PROGRAMMATORI 2 - Materiali esercitativi</p> <p>Elegoo 37-in-1 Kit Modulo Sensore Elettronici V2.0 con Tutorial in Inglese Compatibile con Arduino IDERaspBerryPi 4 Desktop KitRaspberryPi 4 Model B 4GBTastiera Ufficiale RaspberryPi (Layout ITA)Mouse Ufficiale Raspberry PI2 × cavo adattatore da micro HDMI a Standard HMDMIAlimentatore Ufficiale RaspberryPi 4 15.3W USB-CCustodia Ufficiale RaspberryPi 4OfficialRaspberryPiBeginner's Guide (English language)Scheda MicroSD da 16GB con NOOBS e Raspbian</p>	4
<p>KIT PROGRAMMATORI 3 - Materiali esercitativi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microchip Technology G164140-ND PROGRAMMER MCU PICKIT 4"</li> <li>• DV164045-ND MPLAB ICD 4 IN-CIRCUIT DEBUGGER</li> <li>• CONVERTER USB TO ISO RS422/485 - BB-USOPTL4</li> </ul>	2
<p>KIT ANALISI ACQUE POTABILI - Materiali esercitativi</p> <p>è un kit per la misurazione di sei parametri per l'analisi della qualità dell'acqua: alcalinità, cloruri, durezza, ferro, pH e solfiti. Questo kit comprende tutti i reagenti e gli accessori necessari per eseguire circa 100 analisi per ogni parametro, con eccezione del ferro che si possono effettuare 50 analisi. La misura di pH si ottiene con lo strumento, che garantisce maggiore accuratezza e dura più a lungo rispetto ad una tradizionale cartina al tornasole.</p>	1
<p>KIT MODELLINI MOLECOLARI - Materiali esercitativi</p> <p>Modello molecolare generale Chimica Organica e Inorganica</p>	3
<p>KIT ELETTRONICO - Materiali esercitativi</p> <p>Elegoo Kit Elettronico con Breadboard di 830 Punti, Cavetti, Modulo Alimentazione, Potenzimetri per RaspberryPi Uno R3 MEGA2560</p>	5
<p>KIT ATTREZZATURE 1 - Materiali esercitativi</p> <p>Kit di Saldatore a Stagno + Multimetro con Borsa in PU, 60W Saldatore Temperatura Regolabile per Precisione Saldatura, Sicuro per Principianti</p>	5
<p>KIT ATTREZZATURE 2 - Materiali esercitativi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pinza Amperometrica</li> <li>• Multimetro Digitale</li> <li>• PLC Logo – Siemens</li> <li>• KA-LOGO- Simulator Kit</li> </ul>	5
<p>KIT EDUCAZIONE FISICA - Ausili per lo sport</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ostacoli jump regolabili in altezza</li> <li>• cono delimitatore campo</li> <li>• cono alto in gomma o plastica</li> <li>• bastone</li> <li>• corde per saltare</li> <li>• funicella per saltare</li> <li>• scaletta modulare per esercizi di coordinazione</li> </ul>	10
<p>COCHLEAR NUCLEUS WIRELESS TV STREAMER (EU) - Ausilio per l'esercizio della comunicazione alternativa e aumentativa</p>	1
<p>COCLEAR WIRELESS MINI MICROPHONE 2+ (EU) - Ausilio per l'esercizio della comunicazione alternativa e aumentativa</p>	1
<p>GECO VoiceCom - Ausilio per l'esercizio della voce e l'esercizio del linguaggio</p>	1

- 3) gli operatori economici a cui inviare la richiesta di preventivo/offerta in numero di almeno 5 (cinque) dovranno far pervenire la propria offerta tramite e-mail e non oltre il 22/03/2021 alle ore 10:00;
- 4) il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 del dlgs 50/2016;
- 5) la fornitura potrà essere assegnata anche in presenza di una sola offerta pervenuta, fatta salva la verifica della congruità della stessa e le dichiarazioni sottoscritte.
- 6) di dare atto che la fornitura richiesta dovrà essere effettuata entro 10 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario;
- 7) di richiedere alla ditta fornitrice:
  - la dichiarazione sostitutiva comprovante l'assenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50;
  - la clausola condizionale all'accettazione dell'Oda per l'affidamento diretto;
  - gli estremi identificativi IBAN del Conto Corrente Bancario o Postale dedicato con l'indicazione della fornitura alla quale sono dedicati;
- 8) di dare atto che si procederà al pagamento, previa presentazione di regolare fattura in modalità elettronica come previsto dal decreto ministeriale n. 55 del 3 aprile 2013;
- 9) di dare atto che sulla presente determinazione è stato apposto il visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria;
- 10) di assegnare il presente provvedimento al D.S.G.A. della scuola, Sig.ra Vittoria Costa, per la regolare esecuzione e quale responsabile della procedura amministrativa;
- 11) di nominare, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50 del 18/04/2016 e dell'art. 5 della legge n. 241 del 07/08/1990, Responsabile del Procedimento la Prof.ssa Maria Gramendola, Dirigente Scolastico;
- 12) di disporre la pubblicazione della presente determina all'Albo Pretorio del sito web dell'Istituto Scolastico.

**Il Dirigente Scolastico**  
**Prof.ssa Maria Gramendola**

Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti  
del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesso