



### MIUR USR CALABRIA

Distretto Scolastico n. 17 di Amantea (CS)

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

Licei : Scientifico – Scienze Umane – Scienze Applicate

Istituto Professionale: Odontotecnico – Manutenzione ed Ass. Tecn.

Istituto Tecnico: Chimica, M. e.B. – Amm.Fin.Marketing – Elettronico – Nautico

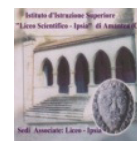
Via S.Antonio – Loc. S.Procopio - 87032 AMANTEA (CS)

☎ Centralino 0982/ 41969 – Sito:www.iispoloamantea.gov.it

E-mail: CSIS014008@istruzione.it

Posta. Cert.: CSIS014008@pec.istruzione.it

Codice Fiscale 86002100781



All'albo della scuola  
Al sito web  
Atti PON

Prot. n. 5704/A22d

Amantea, 09 luglio 2018

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).**

**Obiettivo specifico** 10.8 – “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” (FESR)”

**Azione** – 10.8.1.B “Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l’apprendimento delle competenze chiave – Interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico-professionali ed artistici” del PON “Per la scuola – Competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020.

**Sotto-Azione-** 10.8.1.B2 “Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali”.

**OGGETTO:** Manifestazione di interesse per l'affidamento di:

1. FORNITURE DI BENI
2. PICCOLI ADATTAMENTI EDILIZI
3. PUBBLICITA'
4. ADDESTRAMENTO ALL'USO DELLE ATTREZZATURE

per la realizzazione del progetto:

10.8.1.B2-FESRPON-CL-2018-1 “Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali”. Titolo: **LABORATORIO DI CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI**  
CUP: B97D18000290007

## 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.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 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** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, 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** quanto stabilito dalla Delibera ANAC n.1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, 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'Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 emanato nell'ambito 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)- Obiettivo specifico - 10.8 - "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave. **Sotto-azione 10.8.1.B2 (Tipologia B)** Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali;

**VISTA** la delibera del Collegio dei Docenti del 15/02/2018 di approvazione del Progetto PON - FESR 10.8.1.B2-FESRPON Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali

**VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n 3 del 15/02/2018 di approvazione del Progetto PON - FESR 10.8.1.B2-FESRPON Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali

**VISTA** la Candidatura di questa Istituzione Scolastica N° 1008563 Inoltrata il 13/03/2018 assunta al Protocollo MIUR con il n. 5536 del 14/03/2018

**VISTA** la pubblicazione sul sito del MIUR – Fondi Strutturali, Prot. n. AOODGEFID/9996 del 20/04/2018, con la quale è stata comunicata l'autorizzazione all'avvio delle attività ed il relativo finanziamento del Progetto 10.8.1.B2-FESRPON-CL-2018-1 “Laboratori professionalizzanti e per licei artistici e per gli istituti tecnici e professionali”. Titolo:LABORATORIO DI CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

**VISTA** la nota MIUR Prot. AOODGEFID/9879 del 20 aprile 2018, indirizzata a questa Istituzione scolastica, del PON FESR ” Sotto-azione 10.8.1.B2- Laboratori professionalizzanti ” che rappresenta la formale autorizzazione del progetto e impegno di spesa della singola Istituzione Scolastica del progetto Codice : 10.8.1.B2-FESRPON-CL-2018-1 per l'importo di 75.000,00 euro.

**VISTA** La delibera del 26 aprile 2018 del Consiglio di Istituto che acquisisce a bilancio del progetto 10.8.1.B2-FESRPON-CL-2018-1 “LABORATORIO DI CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI” in entrata nell'aggregato 04-voce 01, in uscita creando uno specifico aggregato di spesa alla voce Progetti;

**VISTA** la Determina Prot. 4567/C14 del 25 maggio 2018 di Assunzione in bilancio del finanziamento del progetto 10.8.1.B2-FESRPON-CL-2018-1 “LABORATORIO DI CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

**VISTO** il Regolamento di Istituto per l'acquisizione in economia di lavori, servizi e forniture, redatto ai sensi dell'art. 125 comma 10, D.L.vo 163/2006 – Codice degli Appalti Pubblici;

**VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante il “Nuovo Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”;

**VISTO** il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56, recante “Disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;

**VISTA** la nota MIUR. AOODGEFID. REGISTRO UFFICIALE(U).0031732 del 25-07-2017 avente per Oggetto : Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014 – 2020 – Aggiornamento delle linee guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria diramate con nota del 13 gennaio 2016, n. 1588.

**VISTE** le disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014/2020;

**VISTO** che la procedura di realizzazione dei progetti finanziati con il Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l'istruzione –prevede anche la fase conclusiva obbligatoria di collaudo;

**VISTO** il bando Prot. n. 4640/A22 del 28 maggio 2018 per il reclutamento dei progettisti interni dei progetti 10.8.1.B1-FESRPON-CL-2018-1 e 10.8.1.B2 -FESRPON-CL-2018-1;

**VISTO** il Verbale N 1 Prot. N.4641/A22 del 28/05/2018 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice, formata da: Dirigente Scolastico Francesco Calabria (Presidente), Prof. Gino Aloe (componente commissione giudicatrice), il DSGA Dott . Mariano Longo (segretario verbalizzante).

**VISTA** la convocazione della commissione Giudicatrice bandi PON, Prot. n 4747 A/22 del 5 giugno 2018;

**VISTO** il Verbale N. 2 Prot. N.4830 A/22d del 05/06/2018 della Commissione Giudicatrice bandi PON, avente come O.d.G. Valutazione delle domande di Progettista e relativa costituzione della graduatoria provvisoria del bando di gara Prot. n 4640 /A22 del 28/05/2018;

**VISTA** la Determina del Dirigente Scolastico per l'attribuzione dell'incarico per il servizio di progettista Prot. n 5001 A/22 del 11 giugno 2018;

**VISTA** la Determina del Dirigente Scolastico per l'affidamento di forniture e servizi Prot. n 5697/A22d del 09 luglio 2018;

**RILEVATA** l'assenza di convenzioni Consip attive per la fornitura che si intende acquisire;

**RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario e in un'ottica di accelerazione della spesa e semplificazione delle procedure di acquisto, la procedura di affidamento di fornitura di attrezzature tecnologiche attraverso acquisto sul Mepa;

### **RENDE NOTO**

È attivata un'indagine di mercato per la consultazione di operatori economici da invitare, tramite richiesta, a presentare la propria migliore offerta per la fornitura di beni relativi al Progetto PON FESR CALABRIA

2014-2020 - **Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)- Obiettivo specifico 10.8- Azione - 10.8.1.B- Sotto-Azione- 10.8.1.B2- CODICE: 10.8.1.B2-FESRPN-CL-2018-1- CUP: B97D18000290007**

#### **ART. 1**

con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento e, pertanto, non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggio; si tratta semplicemente di un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici che manifesteranno la disponibilità ad essere invitati a presentare offerte alla successiva procedura negoziata.

Il presente avviso ha esclusivamente uno scopo esplorativo, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche o

obblighi negoziali nei confronti dell'Istituto, che si riserva la possibilità di sospendere, annullare o modificare, in tutto o parte, il procedimento avviato e di non dar seguito all'indizione della successiva procedura per l'acquisizione della fornitura di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

#### **ART 2**

##### **STAZIONE APPALTANTE**

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE- Amantea (CS) - **Via S.Antonio - Loc. S.Procopio - 87032 AMANTEA (CS)**- Tel. **0982/ 41969** - PEO: [csis014008@istruzione.it](mailto:csis014008@istruzione.it) - PEC: [csis014008@pec.istruzione.it](mailto:csis014008@pec.istruzione.it)

#### **ART.3**

L'appalto è comprensivo:

- a) forniture di beni
- b) piccoli adattamenti edilizi;
- c) pubblicità;
- d) addestramento all'uso delle attrezzature;

Come riportato nella sottostante tabella:

<b>Fornitura</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Quantità</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Spettrofotometro UV-VIS con software enologico	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - senza supporto di tipo digitale	Pompa per vuoto a membrana per aria e gas	<b>1</b>
Materiale di facile consumo (limite 10%)	Tamponi per bioluminometri	<b>2</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto	Campionatore digitale microbiologico d'aria	<b>1</b>

di tipo digitale		
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione standard - senza supporto di tipo digitale	Pipettatore automatico	<b>2</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - senza supporto di tipo digitale	Set elettroforesi in acetato di cellulosa	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Strumento da banco per misure di torbidità	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Portatile 12 parametri, pH, ORP, EC, DO etc.	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - senza supporto di tipo digitale	Pacchetto con elettrodo A VETRO pH, soluz. tampone	<b>2</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Rifrattometro alcol Potenziale e Brix	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	pHmetro da banco display grafico a colori, pH/ISE	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Elettrodi combinati ISE(K, Ca, Cd, Cu, Na, Pb, F, Br)	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Accessorio a riflessione singola per spett. FT/IR	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Accessorio in Cristallo 10000-300 cm-1	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Fotometro multiparametro per analisi delle acque	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Titolatore automat 1 buretta dosatr. con software	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Sonda digitale di pH con tecnologia BLUETOOTH®	<b>1</b>
Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali (pc desktop, pc laptop, tablet, smartpone, stampanti, scanner, videoproiettori, videoproiettori interattivi, LIM, ecc)	Monitor 55 pollici led con entrate HDMI/VGA	<b>1</b>
Ausili per l'utilizzo di strumenti e attrezzature per utenti con bisogni	Kit Tastiera, Trackball utenti diversamente abili	<b>1</b>

educativi speciali		
Arredi (fissi, mobili, modulari ecc)	Armadio aspirato e filtrato per sostanze chimiche	<b>2</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Misuratore da banco Ossigeno Disciolto	<b>1</b>
Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali (pc desktop, pc laptop, tablet, smartphone, stampanti, scanner, videoproiettori, videoproiettori interattivi, LIM, ecc)	Postazione PC fisso 8 GB-1TB-2 VGA DDR4	<b>6</b>
Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali (pc desktop, pc laptop, tablet, smartphone, stampanti, scanner, videoproiettori, videoproiettori interattivi, LIM, ecc)	Monitor LED uscite HMDI-VGA 24 Pollici	<b>12</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Misuratore portatile di PH/ORP/ISE	<b>1</b>
Materiale di facile consumo (limite 10%)	Serie soluzioni standard (ISE, spettrof. etc)	<b>1</b>
Strumenti e attrezzature per allestimento di una configurazione specialistica integrativa - con supporto di tipo digitale	Bioluminometro portatile	<b>1</b>
<b>TOTALE FORNITURE 63.750,00 IVA COMPRESA</b>		
<b>Spese Generali</b>		
Piccoli adattamenti edilizi	Piccoli adattamenti edilizi necessari all'installazione delle forniture richieste	
Pubblicità	Apposizione di targhe all'interno della scuola e di targhette di inventario	
Addestramento all'uso delle attrezzature	Addestramento all'uso delle strumentazioni del progetto.	
<b>TOTALE SPESE GENERALI € 7.500,00 IVA COMPRESA</b>		
<b>TOTALE PROGETTO € 71.250,00 IVA COMPRESA</b>		

#### **ART.4**

##### **DURATA DELL'APPALTO**

L'appalto decorrerà dalla data di perfezionamento del contratto (data subordinata all'effettiva erogazione dei finanziamenti da parte della Regione Calabria) e la fornitura che dovrà essere effettuata entro 60 giorni dalla stipulazione del contratto.

#### **ART.5**

##### **IMPORTO DELL'APPALTO**

L'importo complessivo massimo a base di gara per la realizzazione della fornitura e messa in opera (formula chiavi in mano) è di **€ 71.250,00 (settantunomiladuecentocinquanta/00) INCLUSO IVA.**

#### **ART. 6**

##### **PROCEDURA DI GARA**

- a) L'elenco sarà composto dalle prime 5 Ditte che avranno fatto pervenire l'istanza. Faranno fede data e ora della e-mail;
- b) L'Amministrazione, espletata la presente procedura, per l'acquisto delle forniture, provvederà ad inviare a numero di 5 operatori economici la lettera d'invito a partecipare alla procedura negoziata prevista all'art. 32 del D.Lgs. n.50/2016 tramite RDO sul MEPA;

- c) Nel caso di mancato ricevimento di dichiarazioni di manifestazione di interesse o nel caso di ricezione di un numero di dichiarazioni di manifestazione di interesse inferiore a cinque l'amministrazione procederà direttamente alla scelta delle ditte iscritte al MEPA.

#### **ART.7**

##### **CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Il criterio di scelta del contraente è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

#### **ART.8**

##### **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

Sono ammessi a presentare istanza di partecipazione i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs.n. 50/2016 e ss.mm.ii., nel rispetto di quanto previsto agli artt. 47 e 48 del medesimo decreto e in possesso dei seguenti requisiti:

##### **1. Requisiti di ordine generale:**

- a) insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dall'art. 80 del D.Lgs.n. 50/2016
- b) di capacità economico finanziaria previsti dall'art. 83 c. 1 lett. b): informazioni sui conti annuali che evidenzino il rapporto tra attività e passività, con esclusione della procedura consortile;
- c) di capacità tecnico-professionali previsti dall'art. 83 c. 1 lett. c): informazioni circa le professionalità aziendali utilizzate nella realizzazione del contratto

##### **2. Requisiti di idoneità professionale:**

Il concorrente dovrà dichiarare, compilando la dichiarazione per la domanda di ammissione alla gara (Allegato 1) di possedere, oltre ai requisiti previsti per legge, anche i seguenti requisiti:

- a) iscrizione nel MEPA;
- b) impresa operante in Calabria (luogo di consegna della fornitura) che garantisca l'assistenza entro le ore 24;

#### **ART.9**

##### **TERMINE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE**

Gli operatori economici interessati a far pervenire la propria manifestazione di interesse dovranno compilare apposita richiesta utilizzando il modello "ALLEGATO 1", allegato al presente avviso. L'allegato dovrà essere compilato in ogni sua parte e debitamente sottoscritto dal legale rappresentante della Ditta. Allo stesso deve essere allegato il documento di identità personale del legale rappresentante della ditta.

La richiesta dovrà pervenire all'istituzione scolastica entro le ore 13,00 del giorno 14/07/2018

La manifestazione di interesse dovrà essere inviata tramite posta al seguente indirizzo PEC [csis014008@pec.istruzione.it](mailto:csis014008@pec.istruzione.it). Nell' oggetto della mail deve essere riportata la seguente dicitura "Manifestazione di interesse per selezione operatori economici fornitura e servizi del Progetto **10.8.1.B2-FESRPON-CL-2018-1- LABORATORIO DI CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI**".

#### **ART. 10**

Ai sensi dell'art. 31 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, viene nominato Responsabile del Procedimento il Prof. Arch. Francesco Calabria, Dirigente Scolastico.

##### **Allegati:**

- 1. Allegato 1- modello ISTANZA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

**Il Dirigente Scolastico**

**Prof. Arch. Francesco Calabria**

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, c. 2, D. Lgs. n. 39/1993)