



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"F.SEVERI"**

Via Galluppi,1 89013 GIOIA TAURO (RC)

TEL. SEGR. 0966/51810 – fax 0966/504179 Cod. Fisc. 82000920809

<http://www.iisseveri.eu> e-mail: rcis013003@istruzione.it

Albo on line e sito web www.iisseveri.eu

Atti progetto

OGGETTO: Avviso interno selezione n° 2 esperti collaudatori da impiegare nell'ambito del progetto 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.

Codice progetto: 13.1.4A-FESR PON-CL-2022-62

CUP: F59J22000340006

Il Dirigente Scolastico

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 DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

Visto il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

Visto L'art. 31 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 Codice dei contratti pubblici;

Visto l'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;

Visto l'avviso pubblico prot. n. 50636 del 27 dicembre 2021, “Ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica”, finalizzato alla realizzazione di spazi e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica, articolato in due azioni “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”, che prevede l'allestimento di giardini e orti didattici, innovativi e sostenibili all'interno di uno o più plessi delle istituzioni scolastiche del primo ciclo e “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”, che intende promuovere la realizzazione di ambienti laboratoriali per la transizione ecologica nelle

scuole del secondo ciclo delle regioni del Mezzogiorno;
Vista la candidatura dell'Istituto N. 1075981 presentata in data 21/01/2022;
Vista la Nota autorizzativa del Ministero dell'Istruzione Prot. AOOGABMI-0035909 del 24/05/2022 che rappresenta la formale autorizzazione del progetto e impegno di spesa della singola Istituzione Scolastica;

Vista la delibera del Consiglio D'Istituto n° 9 punto 2 del 06/06/2022 di assunzione in bilancio dell'importo finanziato;

Vista la nota MIUR prot. AOODGEFID/34815 del 03/08/2017 recante chiarimenti sull'iter di selezione degli esperti esterni e sugli aspetti di natura previdenziale e fiscale e successiva errata corrige prot. AOODGEFID/35926 del 21/09/2017;

Vista la nota MIUR prot. AOODGEFID/1498 del 09/02/2018 e le allegate "Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014-2020";

Vista la nota MI prot. AOODGEFID/29583 del 09/10/2020 e l'allegato aggiornamento alle "Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014-2020";

RILEVATA la necessità di individuare tra il personale interno una figura per lo svolgimento delle attività di collaudatore dei 2 moduli di seguito indicati :

- 1) modulo : "Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico";
- 2) Modulo : "Laboratori sulla sostenibilità ambientale",

nell'ambito del progetto 13.1.4°-FESRPON-CL-2022-62 denominato "Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia.

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente avviso

EMANA

il seguente **avviso interno** di selezione per il reclutamento di 2 (due) esperti collaudatori nell'ambito del progetto 13.1.4A-FESRPON-CL-2022-62 denominato "Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia".

1. Finalità del progetto

Il progetto è finalizzato alla realizzazione di ambienti laboratoriali per la transizione ecologica, in particolare della filiera agro-alimentare, nelle scuole del secondo ciclo delle regioni del Mezzogiorno.

2. Intervento

L'intervento si articola su 2 moduli:

- modulo 1 - "Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico " è previsto l'acquisto della seguente strumentazione:
 - 1) n° 1 Trainer fotovoltaico collegato alla rete;
 - 2) n° 1 Trainer per lo studio dell'energia solare termica;
 - 3) n° 3 Mini laboratorio di energia solare-
 - 4) n° Simulatore di impianto fotovoltaico
 - 5) n° 1 Kit per lo studio delle energie rinnovabili
 - 6) n° 1 Termocamera

per un importo max di € 57.200,00

- modulo 2 : - “ Laboratori sulla sostenibilità ambientale” è previsto l’acquisto della seguente strumentazione:

Quantità	DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE TECNICHE
1	Banco centrale piano laminato HPL Duopal- COLORE BIANCO- cm 240x156x 90h-
1	Scolavetreteria montaggio a parete in materiale plastico - 450×110×630 mm.
1	Microtomo rotativo manuale - vassoio superiore removibile - funzione di spostamento laterale- completo di accessori.
1	Campionatore microbiologico aria - SAS - completo di accessori
1	Stativo a trepiedi tipo master (alt. max 3,66 mt)
1	Forno a Microonde -
1	Bilancia analitica corredata di gabietta antivento in vetro con 3 antine scorrevoli-
1	Bilancia tecnica di precisione, portata massima 1000 g - divisione 0,01 g-
1	Centrifuga da laboratorio completa di rotore e portaprovette
1	Bagno ad ultrasuoni analogico-200x130x100 cm –
1	Spettrofotometro FTIR dotato di ATR
1	Accessorio di misura per Spettrofotometro FTIR.
1	Kit Cristallo in Diamante Monolitico (Range 10000-300 cm-1
1	Spettrofotometro UV/VIS -
1	CAPPA a PARETE per chimica cm 126x83x90/250h con piano di lavoro in Porcellanato ECO-GRES e camera di aspirazione in PVC Sistema di aspirazione a doppia camera
1	BC Box Carbone

per un importo max di € 57.327,80

3. Compiti del collaudatore

L’esperto Collaudatore dovrà svolgere le attività ed i compiti previsti dalle Indicazioni specifiche relative all’implementazione di progetti autorizzati reperibili sul sito del MIUR al link “Fondi strutturali”. In particolare dovrà:

ad avvenuta consegna e installazione di tutte le apparecchiature e strumentazioni, provvedere al collaudo della fornitura, anche in tempi diversi, secondo la tempistica stabilita dal Dirigente Scolastico;

- collaborare con il DS, il DSGA e il progettista;
 - verificare di concerto con il delegato della ditta appaltatrice il corretto funzionamento di tutte le attrezzature, la corrispondenza tra le caratteristiche del materiale acquistato e quello della corrispondente scheda tecnica predisposta in fase di progettazione;
 - redigere i verbali di collaudo;
 - verificare l’esistenza di eventuali delle licenze del software installato
 - verificare l’esistenza dei manuali d’uso per tutte le attrezzature
- predisporre un registro firme (Time sheet) con i giorni e le ore effettuate che devono essere effettuate oltre l’orario di servizio.

4. Requisiti

Azione	N° Modulo	Titolo del Modulo	Titolo di Ammissione *
13.1.4A	1	Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico	CLASSE LM04 - Lauree Magistrali in Architettura e Ingegneria Edile-Architettura CLASSE LM23 - Lauree Magistrali in Ingegneria Civile CLASSE LM24 - Lauree Magistrali in Ingegneria dei Sistemi Edilizi CLASSE LM25 - Lauree Magistrali in Ingegneria dell'Automazione CLASSE LM26 - Lauree Magistrali in Ingegneria della Sicurezza CLASSE LM30 - Lauree Magistrali in Ingegneria Energetica e Nucleare CLASSE LM35 - Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio CLASSE LM53 - Lauree Magistrali in Scienza e Ingegneria dei Materiali
13.1.4A	2	Laboratori sulla sostenibilità ambientale	CLASSE LM54 - Lauree Magistrali in Scienze Chimiche CLASSE LM71 - Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale CLASSE LM73 - Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali CLASSE LM75 - Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio

* Per le equipollenze tra titoli accademici del vecchio ordinamento si faccia riferimento al seguente link: <https://www.istruzione.it/archivio/web/universita/equipollenze-titoli/equipollenze-tra-titoli-accademici-del-vecchio-ordinamento.html>

In caso di parità di punteggio tra uno o più candidati l'incarico sarà assegnato al candidato più giovane.

5. Presentazione domande

Le istanze di partecipazione, redatte sull'allegato modello A, debitamente firmata in calce, corredate dall'allegato B – autovalutazione titoli e dal curriculum redatto secondo il modello europeo (anche esse debitamente firmate), e da un documento di identità in corso di validità devono pervenire presso la segreteria amministrativa della scrivente istituzione scolastica, entro le ore 10 del giorno 29/12/2022. Le domande dovranno pervenire brevi manu, o a mezzo pec all'indirizzo rcis013003@pec.istruzione.it riportando come oggetto una delle seguenti diciture:

- Candidatura Esperto Collaudatore - Progetto PON FESR 2014-2020 Codice progetto: 13.1.4A-FESR PON-CL-2022-62- Titolo: *Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico*
- Candidatura Esperto Collaudatore - Progetto PON FESR 2014-2020 Codice progetto: 13.1.4A-FESR PON-CL-2022-62- Titolo: *Laboratori sulla sostenibilità ambientale*

Il Curriculum Vitae deve essere numerato in ogni titolo, esperienza o formazione, per cui si richiede

l'attribuzione di punteggio, e i numeri che la contraddistinguono devono essere riportati nella scheda di autovalutazione allegato B

6. Conferimento dell'incarico durata e compenso

L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite lettere di incarico.

Per i moduli indicati è previsto un compenso max di € 975,00 per ogni modulo per un costo orario di € 17,50 lordo dipendente € 23,22 lordo stato (al lordo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del dipendente) previsto nelle tabelle 5 e 6 allegate al CCNL di categoria.

La durata della prestazione va dal conferimento dell'incarico al 30/03/2023.

7. Trattamento dati personali

Informativa ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento Europeo n. 2016/679 in materia di protezione dei dati personali e successive norme nazionali di adeguamento

I dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità strettamente connesse alla sola gestione della selezione. I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate a controllare lo svolgimento della selezione o a verificare la posizione giuridico-economica dell'aspirante. L'interessato gode dei diritti di cui al citato GDPR 679/16.

Ai sensi del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, viene nominato Responsabile del Procedimento il DS prof. Fortunato Praticò.

Il presente atto è pubblicato all'albo e sul sito internet on line e al sito web www.iisseveri.eu dell'Istituto

Il Dirigente Scolastico
Prof. Fortunato Praticò
Firmato digitalmente

In allegato:

Allegato A - Istanza di Partecipazione

Allegato B - Griglie di autovalutazione