



Unione Europea



Ministero dell'Istruzione
dell'Università e della Ricerca



Regione Siciliana



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE GALILEO FERRARIS RAGUSA “

LICEO ARTISTICO indirizzo Grafica

TECNICO TECNOLOGICO indirizzi: Chimica, Materiali e Biotecnologie - Elettronica ed Elettrotecnica - Informatica e Telecomunicazioni
Meccanica, Meccatronica ed Energia - Agraria, Agroalimentare ed Agroindustria

ISTRUZIONE PROFESSIONALE indirizzi: Servizi Socio Sanitari indirizzo Odontotecnico - Servizi Commerciali
Servizi per l'Enogastronomia e l'Ospitalità Alberghiera - Manutenzione e Assistenza Tecnica



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

I.I.S. "G. FERRARIS" - RAGUSA
Prot. 0016949 del 21/07/2022
VI (Uscita)

Personale Scuola

Scuole Statali della provincia di Ragusa

Alunni

Genitori Alunni

Consiglio di Istituto

Albo Pretorio on-line

Sito web – Sezione Amministrazione Trasparente Stampa locale

Fascicolo Progetto P.O.N.

Piattaforma G.P.U

OGGETTO: Disseminazione iniziale e avviso avvenuto finanziamento Progetto *Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo*

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 - Avviso pubblico prot.n. 50636 del 27 dicembre 2021 “Ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica”. Azione 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”.



VIA N. TOMMASEO N. 5 - 97100 RAGUSA Tel. 0932 252860

VIA P. NENNI S.N.C. - 97100 RAGUSA Tel. 0932 624026

C.F. 80003290881 C.M. RGIS01300V Codice Univoco Ufficio UFEPVB

email: rgis01300v@istruzione.it - pec: rgis01300v@pec.istruzione.it - www.istitutoferraris.it

Codice identificativo progetto: 13.1.4A-FESRPON-SI-2022-6

CUP C29J22000090006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

come disposto dalle vigenti Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei, dai Regolamenti CE 1083 e 1828 del 2006, modificati dal Regolamento UE 539/2010 del 16 giugno 2010 e dal Capo III del Decreto Legislativo 14 marzo 2013 numero 33,

VISTO l' Avviso pubblico prot. n. 50636 del 27/12/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica;

VISTA la lettera di autorizzazione all'attuazione del progetto prot. AOOGABMI del 24/05/2022 - Ministero dell'Istruzione Unità di missione del Piano nazionale di ripresa e resilienza Programma operativo nazionale "Per la Scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

VISTO l'art. 60, lettera d) del Regolamento (CE) 1083/2006 che prevede l'utilizzazione di una codificazione contabile di tutte le iniziative cofinanziate con i fondi strutturali;

VISTO il D.I. n. 129/2018, art. 4 comma 4 e art. 10 comma 5;

rende noto

l'inizio formale del Progetto 13.1.4A-FESRPON-SI-2022-6 Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo, in attuazione dell'Avviso pubblico prot. n. 50636 del 27/12/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica. 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 - Avviso pubblico prot.n. 50636 del 27 dicembre 2021 "Ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica". Azione 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo".

Il Progetto 13.1.4A-FESRPON-SI-2022-6 Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo, che prevede un finanziamento pari a euro 130.000,00, è finalizzato alla realizzazione e potenziamento di laboratori didattici per l'agricoltura 4.0 e per la coltivazione idroponica, di strumenti intelligenti e di precisione per il monitoraggio delle colture, di strumenti digitali per la qualità, la sicurezza alimentare, la tracciabilità dei prodotti, di strumenti e attrezzature innovative per la distribuzione, di beni, attrezzature adeguate all'agricoltura sostenibile, di strumenti per il compostaggio, di kit e strumenti per lo studio e la sperimentazione delle energie rinnovabili, di strumenti e attrezzature per l'alimentazione sana e sostenibile, nonché l'effettuazione di eventuali piccoli lavori per adattamento edilizio e/o per la preparazione del terreno, laddove necessari

Tipologia modulo	Titolo	Costo
Laboratori didattici di agricoltura 4.0	Laboratori didattici di agricoltura 4.0	€ 57.200,00
	L'azione intende favorire la realizzazione nelle scuole del secondo ciclo, con l'utilizzo di tecnologie idroponiche, di sistemi digitali per il monitoraggio delle colture	

	basati sull'IoT (Internet of Things), di strumenti digitali per la qualità, la sicurezza alimentare, la tracciabilità dei prodotti, laboratori per l'alimentazione sostenibile, laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico, laboratori sulla sostenibilità ambientale per lo studio e la sperimentazione degli impatti delle attività economiche sull'ambiente, sulla produzione dei rifiuti, sulla qualità dell'aria, sui consumi di acqua, energia, suolo e altre risorse naturali, e per il riciclaggio dei rifiuti	
Laboratori per l'alimentazione sostenibile	Laboratori per l'alimentazione sostenibile L'azione intende favorire la realizzazione nelle scuole del secondo ciclo, con l'utilizzo di tecnologie idroponiche, di sistemi digitali per il monitoraggio delle colture basati sull'IoT (Internet of Things), di strumenti digitali per la qualità, la sicurezza alimentare, la tracciabilità dei prodotti, laboratori per l'alimentazione sostenibile, laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico, laboratori sulla sostenibilità ambientale per lo studio e la sperimentazione degli impatti delle attività economiche sull'ambiente, sulla produzione dei rifiuti, sulla qualità dell'aria, sui consumi di acqua, energia, suolo e altre risorse naturali, e per il riciclaggio dei rifiuti	€ 57.200,00
	TOTALE FORNITURE E SERVIZI	€ 114.400,00
	TOTALE SPESE GENERALI	€ 15.600,00
	TOTALE PROGETTO	€ 130.000,00

Al progetto è stato assegnato il seguente Codice Nazionale di Progetto **13.1.4A-FESRPN-SI-2022-6**

L'Istituto ha associato a predetto Codice Nazionale di Progetto il seguente Codice Unico di Progetto: **C29J22000090006**

Le attività progettuali potranno essere realizzate e chiuse entro il 20 dicembre 2022, nonché certificate su SIF al massimo entro il 28 febbraio 2023. La data ultima per l'impegno delle risorse tramite assunzione di obbligazioni giuridicamente perfezionate è fissata al 15 settembre 2022.

Le varie fasi realizzative saranno pubblicizzate nei modi e nei termini previsti dalle vigenti disposizioni in materia di pubblicità e trasparenza.

Per quanto concerne l'affido dei servizi e forniture ci si atterrà al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modifiche e integrazioni.

Tutte le attività progettuali sono state sottoposte ad approvazione definitiva degli Organi Collegiali d'istituto.

Il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi della Legge 7 agosto 1990 numero 241 e successive modificazioni ed integrazioni, con esclusione dell'adozione di quello finale, è il Dirigente Scolastico dell'Istituzione Scolastica.

Il Responsabile per la Trasparenza, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 43 del D.L.vo 20 aprile 2013 numero 33, è il Dirigente Scolastico dell'Istituzione Scolastica.

Il Responsabile del sito web è invitato a pubblicare i dati essenziali previsti dal D.L.vo 20 aprile 2013 numero 33 per quanto oggetto del presente disposto nella Sezione Amministrazione Trasparente. Per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti i documenti di interesse comunitario relativi allo sviluppo del progetto saranno resi visibili sul sito e all'Albo di questa Istituzione Scolastica all'indirizzo <https://istitutoferraris.it>

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Giovanna Piccitto

Documento firmato digitalmente

