

**Candidatura N. 1073982
50636 del 27/12/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di
ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla
transizione ecologica**

Sezione: Anagrafica scuola

Dati anagrafici

Denominazione	'C.M.CARAFÀ' MAZZARINO E RIESI
Codice meccanografico	CLIS007007
Tipo istituto	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Indirizzo	PIAZZA CARLO MARIA CARAFÀ, SNC
Provincia	CL
Comune	Mazzarino
CAP	93013
Telefono	0934381664
E-mail	CLIS007007@istruzione.it
Sito web	www.iisscmcarafa.edu.it
Numero alunni	958
Plessi	CLPC00701E - E DELLE SCIENZE UMANE ARTALE CLPS00701N - "CARLO MARIA CARAFÀ" RIESI CLRI00701V - "CARLO MARIA CARAFÀ" RIESI CLTD00701D - "C. M. CARAFÀ" CLTD00750T - CORSO SERALE CLRI007507 - CARLO MARIA CARAFÀ RIESI SERALE CLRA007017 - IP SERVIZI AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE CLRA00751L - CORSO SERALE IPSASR

Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 1073982 sono stati inseriti i seguenti moduli:

Riepilogo moduli - 13.1.4A Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
Laboratori didattici di agricoltura 4.0	Laboratori didattici di agricoltura 4.0	Non previsto	€ 57.200,00
Laboratori per l'alimentazione sostenibile	Laboratori per l'alimentazione sostenibile	Non previsto	€ 57.200,00
	TOTALE FORNITURE E SERVIZI		€ 114.400,00

Articolazione della candidatura

13.1.4 - Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo

13.1.4A - Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo

Sezione: Progetto

Progetto	
Titolo progetto	Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo
Descrizione progetto	Realizzazione o 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.
CUP	F59J21016550006

Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli	
Modulo	Costo totale
Laboratori didattici di agricoltura 4.0	€ 57.200,00
Laboratori per l'alimentazione sostenibile	€ 57.200,00
TOTALE FORNITURE E SERVIZI	€ 114.400,00

Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali		
Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Addestramento all'uso delle attrezzature	(€ 1.300,00)	€ 1.300,00
Piccoli lavori di sistemazione edilizia/terreno	(€ 6.500,00)	€ 6.500,00
Progettazione	(€ 2.600,00)	€ 2.600,00
Spese Organizzative e Gestionali	(€ 2.600,00)	€ 2.600,00
Pubblicità	(€ 650,00)	€ 650,00
Collaudo/regolare esecuzione	(€ 1.950,00)	€ 1.950,00
TOTALE SPESE GENERALI	(€ 15.600,00)	€ 15.600,00
TOTALE FORNITURE E SERVIZI		€ 114.400,00
TOTALE PROGETTO		€ 130.000,00

Elenco dei moduli

Modulo: Laboratori didattici di agricoltura 4.0

Titolo: Laboratori didattici di agricoltura 4.0

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Laboratori didattici di agricoltura 4.0
Descrizione modulo	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'efficiamento 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.
Data inizio prevista	01/03/2022
Data fine prevista	31/12/2022
Tipo Modulo	Laboratori didattici di agricoltura 4.0
Sedi dove è previsto l'intervento	CLRA007017 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE BIENNIO - TRIENNIO CLRA007017 - AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERR

Sezione: Tipi di forniture e servizi

Riepilogo forniture e servizi

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Forniture Green	Forniture	1	€ 57.200,00
TOTALE			€ 57.200,00

Elenco dei moduli

Modulo: Laboratori per l'alimentazione sostenibile

Titolo: Laboratori per l'alimentazione sostenibile

Sezione: Moduli

Dettagli modulo

Titolo modulo	Laboratori per l'alimentazione sostenibile
Descrizione modulo	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'efficiamento 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.
Data inizio prevista	01/03/2022
Data fine prevista	31/12/2022
Tipo Modulo	Laboratori per l'alimentazione sostenibile
Sedi dove è previsto l'intervento	CLRA007017 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE BIENNIO - TRIENNIO CLRA007017 - AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERR

Sezione: Tipi di forniture e servizi

Riepilogo forniture e servizi

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Forniture Green	Forniture	1	€ 57.200,00
TOTALE			€ 57.200,00

Azione 13.1.3 - Riepilogo candidatura

Sezione: Riepilogo

Riepilogo progetti

Progetto	Costo
Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo	€ 130.000,00
TOTALE PROGETTO	€ 130.000,00

Avviso	50636 del 27/12/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica(Piano 1073982)
Importo totale richiesto	€ 130.000,00
Data e ora inoltra	12/01/2022 10:10:50

Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
13.1.4A - Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo	Laboratori didattici di agricoltura 4.0: <u>Laboratori didattici di agricoltura 4.0</u>	€ 57.200,00	Non previsto
13.1.4A - Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo	Laboratori per l'alimentazione sostenibile: <u>Laboratori per l'alimentazione sostenibile</u>	€ 57.200,00	Non previsto
	Totale forniture e servizi	€ 114.400,00	
	Totale Spese Generali	€ 15.600,00	
	Totale Progetto	€ 130.000,00	€ 130.000,00
	TOTALE PIANO	€ 130.000,00	€ 130.000,00