

**Candidatura N. 1074183  
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	I.I.S. 'ASPRONI-FERMI' IGLESIAS
Codice meccanografico	CAIS02700R
Tipo istituto	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
Indirizzo	VIA ROMA 45
Provincia	CA
Comune	Iglesias
CAP	09016
Telefono	078122304
E-mail	CAIS02700R@istruzione.it
Sito web	<a href="https://asproni-fermi.edu.it/">https://asproni-fermi.edu.it/</a>
Numero alunni	627
Plessi	CATD027013 - ENRICO FERMI IGLESIAS CATF027019 - I.T.MINERARIO "ASPRONI" IGLESIAS CATF02702A - "V. ANGIUS"- PORTOSCUSO CATD02751C - I.T.C. "FERMI" SERALE IGLESIAS

## Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 1074183 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 sulla sostenibilità ambientale	Laboratori sulla sostenibilità ambientale	Non previsto	€ 114.400,00
	<b>TOTALE FORNITURE E SERVIZI</b>		<b>€ 114.400,00</b>

## 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	
<b>Titolo progetto</b>	Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo
<b>Descrizione progetto</b>	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.
<b>CUP</b>	I39J22000320006

##### Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli	
Modulo	Costo totale
Laboratori sulla sostenibilità ambientale	€ 114.400,00
<b>TOTALE FORNITURE E SERVIZI</b>	<b>€ 114.400,00</b>

##### 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
<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>	<b>(€ 15.600,00)</b>	<b>€ 15.600,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE E SERVIZI</b>		<b>€ 114.400,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>		<b>€ 130.000,00</b>

## Elenco dei moduli

### Modulo: Laboratori sulla sostenibilità ambientale

### Titolo: Laboratori sulla sostenibilità ambientale

#### Sezione: Moduli

#### Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	Laboratori sulla sostenibilità ambientale
<b>Descrizione modulo</b>	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.
<b>Data inizio prevista</b>	30/04/2022
<b>Data fine prevista</b>	31/12/2022
<b>Tipo Modulo</b>	Laboratori sulla sostenibilità ambientale
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	CATD027013 - AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - BIENNIO COMUNE CATD027013 - TURISMO BIENNIO - TRIENNIO CATF027019 - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE CATF027019 - CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE CATD027013 - AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO CATF027019 - CHIMICA E MATERIALI CATF027019 - ELETTRONICA CATF027019 - GEOTECNICO CATF027019 - INFORMATICA CATD027013 - SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI CATF027019 - SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE

#### Sezione: Tipi di forniture e servizi

#### Riepilogo forniture e servizi

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Forniture Green	Forniture	1	€ 114.400,00
<b>TOTALE</b>			<b>€ 114.400,00</b>

## 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
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 130.000,00</b>

<b>Avviso</b>	50636 del 27/12/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica(Piano 1074183)
<b>Importo totale richiesto</b>	€ 130.000,00
<b>Data e ora inoltra</b>	18/01/2022 12:54:58

#### Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
13.1.4A - Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo	Laboratori sulla sostenibilità ambientale: <u>Laboratori sulla sostenibilità ambientale</u>	€ 114.400,00	Non previsto
	<b>Totale forniture e servizi</b>	<b>€ 114.400,00</b>	
	<b>Totale Spese Generali</b>	<b>€ 15.600,00</b>	
	<b>Totale Progetto</b>	<b>€ 130.000,00</b>	€ 130.000,00
	<b>TOTALE PIANO</b>	<b>€ 130.000,00</b>	<b>€ 130.000,00</b>