

I.I.S. "I. MORRA" MATERA  
Prot. 0000888 del 26/01/2022  
(Uscita)

**Candidatura N. 1076227  
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**

<b>Denominazione</b>	IIS'I. MORRA' -MATERA
<b>Codice meccanografico</b>	MTIS009001
<b>Tipo istituto</b>	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
<b>Indirizzo</b>	VIA DANTE 84
<b>Provincia</b>	MT
<b>Comune</b>	Matera
<b>CAP</b>	75100
<b>Telefono</b>	0835386268
<b>E-mail</b>	MTIS009001@istruzione.it
<b>Sito web</b>	WWW.IISMORRA.EDU.IT
<b>Numero alunni</b>	565
<b>Plessi</b>	MTRF00901N - I.P. PER SERV.SOC."I. MORRA" - MATERA MTRI00901L - I.P. ARTIG."L.DA VINCI"- "I.MORRA" MATERA

## Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 1076227 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 per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico	Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico	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>	J19J21026990006

##### Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli	
Modulo	Costo totale
Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico	€ 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 per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico

### Titolo: Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico

#### Sezione: Moduli

#### Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico
<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'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.
<b>Data inizio prevista</b>	02/05/2022
<b>Data fine prevista</b>	31/12/2022
<b>Tipo Modulo</b>	Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	MTRI00901L - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA MTRI00901L - APPARATI IMP.TI SER.ZI TEC.CI IND.LI E CIV.LI - OPZIONE MTRI00901L - MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO - OPZIONE

#### 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 1076227)
<b>Importo totale richiesto</b>	€ 130.000,00
<b>Data e ora inoltra</b>	26/01/2022 11:44:34

#### Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
<b>13.1.4A</b> - Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo	Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico: <u>Laboratori per l'utilizzo delle energie rinnovabili e l'efficientamento energetico</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>