

**Candidatura N. 1073014  
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>	I.C. SPERONE / PERTINI -PA
<b>Codice meccanografico</b>	PAIC8AT00X
<b>Tipo istituto</b>	ISTITUTO COMPRENSIVO
<b>Indirizzo</b>	VIA GIANNOTTA, 4
<b>Provincia</b>	PA
<b>Comune</b>	Palermo
<b>CAP</b>	90121
<b>Telefono</b>	091478848
<b>E-mail</b>	PAIC8AT00X@istruzione.it
<b>Sito web</b>	www.icssperonepertini.edu.it
<b>Numero alunni</b>	1142
<b>Plessi</b>	PAEE8AT012 - SPERONE PERTINI PLESSO PUGLISI PAEE8AT023 - SPERONE-PERTINI PLESSO RANDAZZO PAAA8AT01R - "ANTONINO AGOSTINO" PAAA8AT02T - "SACCO E VANZETTI" PAMM8AT011 - SPERONE-PERTINI PLESSO PERTINI PAAA8AT03V - "PERTINI" - SCUOLA INFANZIA PAEE8AT034 - SPERONE PERTINI PLESSO PERTINI

## Articolazione della candidatura

Per la candidatura N. 1073014 sono stati inseriti i seguenti moduli:

### Riepilogo moduli - 13.1.3A Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo

Tipologia modulo	Titolo	Massimale	Costo
Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo	Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo	Non previsto	€ 17.500,00
	<b>TOTALE FORNITURE E SERVIZI</b>		<b>€ 17.500,00</b>

## Articolazione della candidatura

### 13.1.3 - Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo

#### 13.1.3A - Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo

##### Sezione: Progetto

Progetto	
<b>Titolo progetto</b>	Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo
<b>Descrizione progetto</b>	L'azione intende favorire la realizzazione nelle scuole del secondo ciclo, a seconda delle proprie specificità di indirizzo, di laboratori didattici di "agricoltura 4.0", anche 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>CUP</b>	J79J22000020006

##### Sezione: Riepilogo Moduli

Riepilogo moduli	
Modulo	Costo totale
Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo	€ 17.500,00
<b>TOTALE FORNITURE E SERVIZI</b>	<b>€ 17.500,00</b>

##### Sezione: Spese Generali

Riepilogo Spese Generali		
Voce di costo	Valore massimo	Valore inserito
Addestramento all'uso delle attrezzature	(€ 500,00)	€ 500,00
Piccoli lavori di sistemazione edilizia/terreno	(€ 4.500,00)	€ 4.500,00
Progettazione	(€ 1.250,00)	€ 1.250,00
Spese Organizzative e Gestionali	(€ 750,00)	€ 750,00
Pubblicità	(€ 125,00)	€ 125,00
Collaudo/regolare esecuzione	(€ 375,00)	€ 375,00
<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>	<b>(€ 7.500,00)</b>	<b>€ 7.500,00</b>
<b>TOTALE FORNITURE E SERVIZI</b>		<b>€ 17.500,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>		<b>€ 25.000,00</b>

## Elenco dei moduli

**Modulo: Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo**

**Titolo: Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo**

**Sezione: Moduli**

### Dettagli modulo

<b>Titolo modulo</b>	Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo
<b>Descrizione modulo</b>	Realizzazione/ampliamento di giardini e orti didattici, in uno o più plessi della scuola, attraverso la fornitura e la posa in opera di letti e cassoni, anche rialzati o verticali, per aiuole e relativi accessori, l'acquisto di strumenti e kit per il giardinaggio didattico adeguati agli alunni a seconda del grado di scuola, di misuratori per il monitoraggio del terreno, di attrezzature per la coltivazione idroponica, per l'irrigazione e il pompaggio dell'acqua, per la realizzazione di piccole serre, di compostiere domestiche da giardino, di prodotti e strumenti per l'agricoltura, anche di tipo 4.0, adeguati al giardino scolastico, di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili per il funzionamento delle attrezzature dell'orto, compresi anche di posa in opera, nonché l'effettuazione di eventuali piccoli lavori per adattamento edilizio e/o per la preparazione del terreno e le eventuali attività di formazione breve sull'utilizzo dei beni acquistati a fini didattici.
<b>Data inizio prevista</b>	09/05/2022
<b>Data fine prevista</b>	30/12/2022
<b>Tipo Modulo</b>	Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo
<b>Sedi dove è previsto l'intervento</b>	PAEE8AT012 PAEE8AT034

**Sezione: Tipi di forniture e servizi**

Nessuna voce di costo inserita.

## Azione 13.1.3 - Riepilogo candidatura

### Sezione: Riepilogo

#### Riepilogo progetti

Progetto	Costo
Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo	€ 25.000,00
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 25.000,00</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 1073014)
<b>Importo totale richiesto</b>	€ 25.000,00
<b>Data e ora inoltro</b>	11/01/2022 12:10:00

#### Riepilogo moduli richiesti

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
13.1.3A - Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo	Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo: <u>Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo</u>	€ 17.500,00	Non previsto
	<b>Totale forniture e servizi</b>	<b>€ 17.500,00</b>	
	<b>Totale Spese Generali</b>	<b>€ 7.500,00</b>	
	<b>Totale Progetto</b>	<b>€ 25.000,00</b>	€ 25.000,00
	<b>TOTALE PIANO</b>	<b>€ 25.000,00</b>	<b>€ 25.000,00</b>