



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE,  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Campania*  
**DIREZIONE DIDATTICA STATALE SCAFATI I**

Via S. Antonio Abate 84018 - SCAFATI – Tel. e Fax 0818631737 - C.F. 80033520653  
mail: [sae16100t@istruzione.it](mailto:sae16100t@istruzione.it); pec: [sae16100t@pec.istruzione.it](mailto:sae16100t@pec.istruzione.it); - [www.1circoloscafati.edu.it](http://www.1circoloscafati.edu.it)

**OGGETTO:** 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 13.1.3 – “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”.

**CNP: 13.1.3A-FESR PON-CA-2022-162**

**CUP: I89J22000040006**

**CIG: ZB03845411**

### ***Certificato Regolare Esecuzione Fornitura Materiale***

Il giorno 06/07/2023 alle ore 10.00 presso l’ufficio di presidenza io sottoscritto dirigente scolastico dell’istituto, in qualità di RUP, ho provveduto alla certificazione della regolare esecuzione della fornitura in oggetto

**Affidatario: ditta C2 srl**

**Importo affidamento: euro € 18.700,00 esclusa IVA al 22%.**

**Stipula trattativa diretta su MEPA n° 3261364 del 26-10-2022.**

**Materiale consegnato: intera fornitura**

**Bolla di Consegna: DdT n° 2879 del 17/11/2022**

Pertanto, per quanto sopra:

**VISTA** la validità e la correttezza degli atti procedurali;

**VISTA** la validità e la corrispondenza degli atti amministrativi;

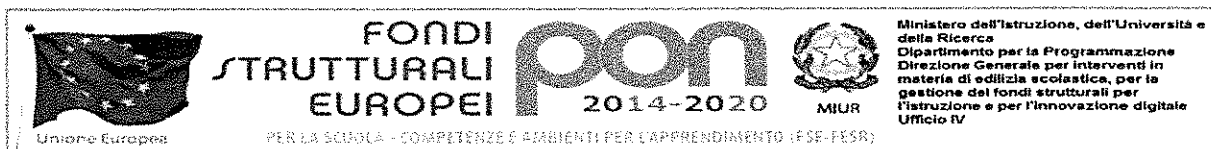
**VISTO** il verbale di verifica della conformità prot. 4701 del 04/07/2023 redatto dal collaudatore Calabretta Milena dal quale la fornitura risulta essere conforme in qualità e quantità nonché perfettamente rispondente ai requisiti richiesti.

**SI CERTIFICA** la **REGOLARE ESECUZIONE DELLA FORNITURA.**

Il RUP Dirigente Scolastico

Dott.ssa Margherita Attanasio

**MARGHERITA  
ATTANASIO**



DIREZIONE DIDATTICA STATALE - I CIRCOLO-SCAFATI

Prot. 0004701 del 04/07/2023

VI (Entrata)

FONDO EUROPEO  
di sviluppo regionale

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE.

Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

DIREZIONE DIDATTICA STATALE SCAFATI I

Via S. Antonio Abate 84018 - SCAFATI - Tel. e Fax 0818631737 - C.F. 80033520653  
mail: [sace16100t@istruzione.it](mailto:sace16100t@istruzione.it); pec: [sace16100t@pec.istruzione.it](mailto:sace16100t@pec.istruzione.it); - [www.1circoloscafati.edu.it](http://www.1circoloscafati.edu.it)

*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 13.1.3 – “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”.*

**Cod.prog. 13.1.3A-FESR PON-CA-2022-162**

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

**CUP: I89J22000040006**

#### VERBALE DI COLLAUDO

Il giorno 04 Luglio'23, dalle ore 08:00, alla presenza di:

- Il Assistente amministrativo, Carmen Marra
- Ing. Milena Calabretta in qualità di esperto esterno collaudatore con prot. 5802 del 20-12-2022

Si procede alle operazioni di verifica e collaudo, dei plessi dell’istituto, delle attrezzature di cui al capitolato tecnico rimanda in allegato.

**Il collaudo è consentito nelle operazioni:**

1. Verifica della fornitura dei prodotti
2. I materiali impiegati corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
3. I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;
4. Le lavorazioni risultano eseguite con accuratezza;
5. La fornitura è conforme a quanto richiesto;
6. La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi

Milena Calabretta  
Carmela

## DESCRIZIONE PRODOTTI PROGETTO:

DESCRIZIONE PRODOTTO		QUANTITÀ
FORNITURA	DESCRIZIONE	Q.TA
IMPIANTO PRODUTTIVO IDROPONICO PER LA DIDATTICA STEM  <b>CYBER SALAD INDOOR</b>	<b>Impianto di coltivazione idroponica</b> con tecnica NFT con sistema di sensori basati su Arduino MKR per automatizzare i processi di coltivazione monitorando in modo facile e intuitivo i dati agronomico-ambientali. Possibilità di raccolta dati/informazioni (fisiche, chimiche, biologiche) da condividere tra gli studenti e utilizzare nei percorsi didattici associati al kit.	2
IMPIANTO MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA PER LA DIDATTICA STEM  <b>GREEN AIR EXPLORER</b>	<b>Impianto di monitoraggio della            qualità dell'aria</b> basato sulle schede Arduino complete di sensori ed accessori per la connessione elettronica. I sensori devono essere in grado di abilitare le catene di monitoraggio della qualità dell'aria indoor (CO2, inquinanti volatili, umidità) in relazione al mondo vegetale	3
<b>TOTALE (iva esclusa)</b>		

Mauro Carmelo



IL PRODOTTO DESCRITTO È STATO SOTTOPOSTO CON ESITO POSITIVO AL COLLAUDO

Verifica della fornitura dei prodotti	POSITIVO
I materiali impiegati corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordinazione e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;	POSITIVO
I materiali impiegati sono tutti di buona qualità;	POSITIVO
Le lavorazioni risultano eseguite con accuratezza;	POSITIVO
La fornitura è conforme a quanto richiesto;	POSITIVO
La fornitura è perfettamente funzionante e priva di difetti palesi	POSITIVO

CONSEGNA:

- L'esecuzione con esito positivo delle prove di collaudo, sopra descritte costituisce l'idoneità all'impiego del prodotto, nonché l'atto formale di consegna definitiva dello stesso prodotto, nel suo luogo d'installazione e di utilizzo.
- Il committente sottoscrivendo il presente verbale:
  1. Conferma la totale disponibilità e funzionalità del prodotto, nonché la sua accettazione;
  2. Si impegna a far rispettare l'uso corretto del prodotto e a mantenere il corretto livello di buon funzionamento e stato di conservazione, secondo quanto previsto dalle istruzioni di uso e manutenzione;

N.B. L'istituzione scolastica al presente allega copia capitolato tecnico della stipula effettuata sul Mepa NUMERO TRATTATIVA 3261364 prot. n. 4181 del 27-10-2022 con la ditta C2 SRL

La verifica di cui sopra si è conclusa il giorno 04 luglio 2023 alle ore 12:00

Letto, confermato e sottoscritto

Il Assistente amministrativo,  
Carmen Manna



Esperto esterno collaudatore



Milena Calabretta

Napoli, 4/7/2023

Si trasmette alla DS. Margherita Attanasio, il seguente documento per la validazione e l'accettazione.

VISTO

IL Dirigente Scolastico

MARGHERITA ATTANASIO  
06.07.2023 15:38:56 UTC