



**I. I. S. "MEDAGLIA D'ORO - CITTÀ DI CASSINO"**

Protocollo numero: **17123 / 2023**

Data registrazione: **13/10/2023**

Tipo Protocollo: **ENTRATA**

Documento protocollato: **Scan2023-10-13\_153038.pdf**

IPA: **istsc\_fris028005**

Oggetto: **Verbale di collaudo fornitura LOTTO 2 PON LABORATORI GREEN**

Mittente:

**ERAMO LAURA**

Ufficio/Assegnatario:

Protocollato in:

**2978 - LABORATORI GREEN-AGRARIO**

Titolo: **6 - FINANZA E PATRIMONIO**

Classe: **6 - Utilizzo beni terzi, comodato**

Sottoclasse: - - -

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE**

PROF.SSA LAURA ERAMO  
Via C. DA CAMPO CASINO, 30/A  
03046 SAN DONATO V.C. (FR)

Spett.le Dirigente Scolastico  
IIS "Medaglia d'oro – Città di Cassino"

CNP: 13.1.4A-FESRPON-LA-2023-35

CUP: D34D23001410006

CIG Lotto 2 – Serre laboratorio: A01008D731

**OGGETTO:** Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse V – 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 - Nota di Adesione prot. n. 78988 del 29 maggio 2023 “Azione 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” per gli istituti scolastici con classi a indirizzo alberghiero, agrario, nautico e/o aeronautico delle regioni “più sviluppate”, “in transizione” e “meno sviluppate”. 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”.

## Oggetto: VERBALE DI COLLAUDO

Il giorno 13/10/2023 alle ore 13,30 presso la sede scolastica, interessata alla fornitura e installazione delle attrezzature previste dal progetto, si è riunita la commissione collaudo per verificare la congruità, qualità e quantità del materiale fornito ed installato e degli impianti realizzati riferiti al progetto PON su riportato.

Sono presenti:

- Prof.ssa Laura Eramo, Collaudatore Incaricato dell'Istituto

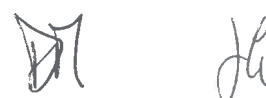
- Sig. Daniele Maurelli della ditta G.S.I. S.R.L.S. C.F./P.IVA 03042460604

Premesso che:

- L'istituto è formato da 2 sedi:

SEDE	Denominazione	Comune
A	SEDE CENTRALE DI VIA GARI	CASSINO
B	SEDE DISTACCATA DI VIA CASILINA NORD	CASSINO

Il Controllo delle forniture avviene nei plessi dove sono stati consegnati i materiali e/o installati gli impianti.



Ciò premesso, la commissione si è riunita in data odierna ed ha proceduto alle seguenti verifiche:

**LOTTO 2 – SERRE LABORATORIO**  
**OGGETTO DELLA FORNITURA**

Descrizione sintetica	Sede	Quantità
<b>Laboratorio serra BASIC</b>	<b>B</b>	<b>2</b>
<b>Dotazioni di ciascun laboratorio BASIC</b>		
Serra tunnel in policarbonato 6X3 mt. Altezza al colmo 2,42 mt. Resistente ai raggi UV	B	1
Impianto di irrigazione modulare gocciolante	B	1
Stazione meteo professionale completa - Sensori ISS Termoigrometro schermato, pluviometro, anemometro, mensola di supporto sensori aggiuntivi, sensore radiazione solare e sensore UV - Sensore Qualità dell'aria con misure particolato PM1, PM2.5, e PM10. Connessione WiFi - Versione Europa Italia	B	1
DRONE DJI Air 3 Fly More Combo (con DJI RC 2) - Doppia fotocamera principale con teleobiettivo medio e grandangolare con CMOS da 1/1.3" Autonomia di volo di 46 min. Rilevamento ostacoli omnidirezionale Trasmissione video DJI O4 in HD fino a 20 km Foto da 48 MP con doppia fotocamera Video HDR in 4K/60fps con doppia fotocamera	B	1
Notebook Intel® Core™ i5, 39,6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixel, 8 GB, 256 GB SSD con Windows 11 Pro	B	6
Panche da esterni	B	2
Sistema di copertura da esterni	A	1
Steccato perimetrale 25 mt.	B	1
Miniserra con copertura	B	3
Tavolo rettangolare piano in laminato avorio bordo faggio spessore 20 mm - struttura tubolare diametro 28 mm. cm. 70x50x76 h.	A	30
Sedia sovrapponibile in faggio sedile e schienale in faggio struttura in tubolare diametro 25 mm	A	30
Letto di coltura rialzato da giardino in legno di acacia - Dimensioni: 200 x 50 x 25 cm (L x P x A	B	2
<b>Laboratorio serra PLUS</b>		<b>1</b>
<b>Dotazioni</b>		
Serra tunnel in policarbonato 6X3 mt. Altezza al colmo 2,42 mt. Resistente ai raggi UV	A	1
Impianto di irrigazione modulare gocciolante	A	1



ARMADIO DI SICUREZZA PER INFIAMMABILI 2 PORTE Certificato a norma EN 14470-1 e EN16121 - Dimensioni esterne mm. 1200 x 600 x 1950 h - Dimensioni interne mm. 1095 x 446 x 1540 h - Peso Kg. 349 - Garanzia 3 Anni	A	1
Scanner/copiatrice/stampante Laser, Mono stampa, 1200 x 1200 DPI, A4, Stampa diretta, 40 Pagine per minuto	A	1
Notebook Intel® Core™ i5, 39,6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixel, 8 GB, 256 GB SSD con Windows 11 Pro	A	10
Panche da esterni	A	4
Sistema di copertura da esterni	A	2
Steccato perimetrale 25 mt.	A	1
Miniserra con copertura	A	4
Tavolo rettangolare piano in laminato avorio bordo faggio spessore 20 mm - struttura tubolare diametro 28 mm. cm. 70x50x76 h.	A	40
Sedia sovrapponibile in faggio sedile e schienale in faggio struttura in tubolare diametro 25 mm	A	40
Letto di coltura rialzato da giardino in legno di acacia - Dimensioni: 200 x 50 x 25 cm (L x P x A)	A	4
LEICA BLK360 IMAGING SCANNER - Scanner 3D con sistema di imaging sferico integrato e sensore termografico con funzione panorama	A	1
<b>Lavori di adattamento edilizio</b>		
Sistemazione, installazione e montaggio serre e accessori, preparazione terreni	A, B	

#### DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

N.	Descrizione	CONTROLLO	POSITIVO	NEGATIVO
1	Determina a contrarre	VERIFICA	X	
2	Pubblicità	VERIFICA	X	
3	Procedura MEPA	VERIFICA	X	
4	Documenti di Trasporto/consegna	VERIFICA	X	
5	Fattura elettronica	VERIFICA		Da emettere

#### ESITO COLLAUDO POSITIVO – VALORE COLLAUDATO INTERA FORNITURA COME DA ORDINE

Esaminato il su indicato materiale, i sottoscritti dichiarano che, alle prove cui è stato sottoposto, esso è risultato perfettamente funzionante; quindi, è idoneo qualitativamente allo scopo per cui è stato acquistato ed esente da difetti che ne possono menomare l'impiego.

E' stato effettuato controllo anche del materiale pubblicitario fornito dalla DIGITAL DOCUMENTS SOLUTION SRLS che risulta conforme a quanto ordinato ed IDONEO.



La seduta è tolta alle ore 17,30

LE ATTREZZATURE RISULTANO PERFETTAMENTE FUNZIONANTI

La commissione di verifica

ESITO DELLA VERIFICA:

**POSITIVO**

Il collaudatore

Prof.ssa Laura Eramo



Sig. Daniele Maurelli



della ditta \_G.S.I. S.R.L.S. – C.F. e P.Iva 03042460604

**G.S.I. S.R.L.S.**  
Via Cellaro, 5/B  
03039 SORA (FR)  
P.I. 03042460604

Infine, si rilascia Time sheet delle attività svolte incluso il collaudo del lotto (13 ore).

Data	Orario	Ore	Attività
10/10/2023	13:00-16:00	3	Analisi documenti gara
11/10/2023	13:00-16:00	3	Sopralluogo dei plessi
12/10/2023	16:00-19:00	3	Analisi documentazione a corredo delle forniture
13/10/2023	13:30-17:30	4	Collaudo lotto 2

Il collaudatore  
Prof.ssa Laura Eramo



G.2.1.2.2  
Via Cellato 2/B  
03039 SORA (FR)  
Tel. 0304346004