

REPUBBLICA ITALIANA - REGIONE SICILIA
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Q. CATAUDELLA"
Viale dei Fiori n° 13 - 97018 Scicli (RG) - C.F. 90012100880 - COD. MIN. RGIS00800B
Liceo Scientifico e Liceo Classico RGPS00801T - Istituto Tecnico Economico RGTD00801N
Istituto Tecnico Agrario RGTA008017 – Istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura RGRH00801G
Istituto Professionale Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera RGRH00801G
Tel. 0932/831962 - Fax 0932/835247 - Email: rgis00800b@istruzione.it
Pec: rgis00800b@pec.istruzione.it - Sito web: www.istitutocataudella.it

I.I.S. "Q.CATAUDELLA" - Scicli (Rg)
Prot. 0009823 del 13/12/2022
VI-2 (Uscita)

Scicli, 13/12/2022

VERBALE DI COLLAUDO

(Art. 102 del D. Lgs 50/2016 e successive modifiche apportate allo stesso dal D. Lgs 56/2017)

La sottoscritta Commissione di collaudo, nominata dal Dirigente Scolastico Giannone Vincenzo con prot. n. 9589/VII-6 del 05/12/2022, ha proceduto in data 12/12/2022 dalle ore 14:00 alle ore 18:00 e in data 13/12/2022 dalle ore 14:00 alle ore 18:00, alla verifica ed al collaudo del seguente materiale facente parte delle apparecchiature previste nel seguente progetto:

Programma Operativo Nazionale - PON FESR REACT EU "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Progetto "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo", codice identificativo progetto 13.1.4A-FESRPON-SI-2022-38, "Fornitura di Serre sperimentali", CIG 934691349D, CUP F47G22000310006.

Contratto prot. n. 6278/VI-2 del 09/09/2022.

Fornitore: ditta Mari Serre s.r.l. con sede in Via Torre 1 – cap. 89050 Feroletto della Chiesa (RC), partita IVA N. 02134000807.

DENOMINAZIONE E DESCRIZIONE DEL MATERIALE

Serra 1 – Dimensioni: 40 m x 37,5 m (1500 m²). **Caratteristiche:** interasse 2,50 m, altezza sotto gronda 3,20 m; altezza al colmo 4,85 m; 2 porte scorrevoli, 3 candeled ad arco d 33,01 di collegamento di colmo d 33 x 1,5; collegamento sotto palo d 33 x 1,5; collegamento sulla candela centrale in tubo d 33 x 1,5; barra a "u" perimetrale superiore; doppie aperture laterali e di testata a tendina manuali, film plastico per copertura e laterali; ondulina in vetroresina perimetrale da cm 75; clips in plastica per fissaggio film plastico; telo di pacciamatura; zocchetto perimetrale in calcestruzzo di 20 x 20 cm; impianto di irrigazione a goccia (escluso il montaggio).

Serra 2 – Dimensioni: 16 m x 15 m (240 m²). **Caratteristiche:** interasse 2,50 m, altezza sotto gronda 3,20 m; altezza al colmo 4,85 m; 1 porta scorrevole, 3 candeled ad arco d 33 x 1,5, 1 collegamento di colmo d 33x1,5; collegamento sotto palo d 33x1,5; collegamento sulla candela centrale in tubo d 33 x 1,5; barra a "u" perimetrale superiore; aperture laterali e di testata a tendina

manuali, film plastico per copertura e laterali; ondulina in vetroresina perimetrale da cm 75; clips in plastica per fissaggio film plastico; telo di pacciamatura.

Componenti da utilizzare nella realizzazione:

- Archi in tubo d 60 x 1,5 di spessore zincato da nastro z-275 con luce di 8,00 m
- Piantoni in tubo d 60 x 2,1 di spessore da 4,00 m zincati a caldo
- 3 Pali di testata su ogni frontale in tubo d 60 x 2 di spessore zincato a caldo
- Tiranti orizzontali interi d 33 x 1,5 di spessore zincato da nastro z-275 da 8,00 m
- 3 candele verticali per ogni arco d 33 x 1,5 di spessore, zincati da nastro z-275
- Controventi inizio e fine serra sui pali in tubo d 33 x 1,5 di spessore zincato da nastro z-275
- Controventi inizio e fine sulla parte superiore della serra in tubo d 33 x 1,5 di spessore zincato da nastro z-275
- Controventi di spinta tra il secondo arco e i pali di testata in tubo d 33 x 1,5 zincati da nastro z-275
- 1 linea di collegamento superiore d 33 x 1,5 di spessore zincati da nastro z-275 di 2,50 m
- 1 linea di collegamento sottopalo s 33 x 1,5 di spessore zincati da nastro z-275
- 1 linea di collegamento sulla candela centrale in tubo d 33 x 1,5 di spessore zincati da nastro z-275
- Tubo d 33x 2,1 di spessore da 6,00 m riquadrato zincato a caldo per tiraggio film plastico
- Barra a U perimetrale superiore per zoccolino
- Tubo d 27 x 2 di spessore zincato a caldo riquadrato da 6,00 m per finestre laterali e di testata
- Ferma finestre d 33 zincati da nastro sia laterali che di testata con piastrina
- Porte scorrevoli con guida e carrellini rivestiti a gruppo
- Accessori e bulloneria varia
- Film plastico per copertura e laterali additivato
- Clips in plastica per bloccare il film plastico sia sul tetto che sui laterali
- Telo non tessuto di pacciamatura per copertura suolo all'interno della serra
- Ondulina perimetrale da cm 75 in vetroresina
- Materiali per la realizzazione dell'impianto di irrigazione
- Montaggio della struttura, montaggio del film plastico

Lavori attinenti la voce di spesa "lavori di sistemazione edilizia/terreno":

- Scavo per l'interramento delle tubazioni (circa 50 m)
- Fresa roccia per cm 30 sulla superficie della Serra sperimentale 1
- Foratura del terreno con trivella idonea al perforamento di eventuale roccia sottostante per cm 80 per il posizionamento e il successivo ancoraggio dei pali (n. 159)
- Livellamento con lama laser con pendenza dell'1% per favorire lo sgrondo delle acque
- Realizzazione di uno zocchetto di protezione per il contenimento del terreno e per la protezione dell'ondulina perimetrale.

VERIFICHE EFFETTUATE

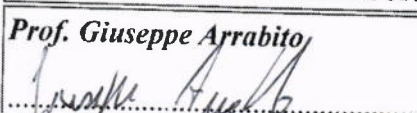
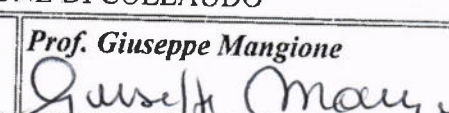

Sono state effettuate le seguenti verifiche:

N.	Verifica eseguita	Esito favorevole	Esito sfavorevole
1.	Corrispondenza tra quanto ordinato e quanto fornito nei documenti di trasporto, con verifica delle matricole	SI	
2.	Rispondenza delle attrezzature e del materiale forniti a quanto ordinato	SI	
3.	Presenza degli accessori previsti	SI	
4.	Le unità sono state poste in esercizio verificandone la piena funzionalità	SI	

Il presente verbale viene stilato in n. 4 (quattro) copie che vengono trasmesse agli atti del fascicolo PON- FESR, agli atti contabili della scuola, al registro generale degli atti della scuola e alla Ditta.

Letto, approvato e sottoscritto.

Scicli, 13/12/2022

LA COMMISSIONE DI COLLAUDO	
<i>Prof. Giuseppe Arrabito</i> 	<i>Prof. Giuseppe Mangione</i> 
<i>Prof. Francesco Giglio</i> 	

Per la Ditta Mari Serre s.r.l.

n. q. (.....)

MARI SERRE S.r.l.

LDC. TORRE,1
 89050 FERUZETO DELLA CHIESA- RC
 TEL. 0966.996484
 P.IVA 02134000807

Visto: IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Vincenzo Giannone)

