



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria 1° grado

Via Nicholas Green, snc - Tel. 0962 34298 - Fax 0962 337471

Codice Mecc.:KRIC819002 - C.F. 91021270797 - E-mail: kric819002@istruzione.it

88812 - CRUCOLI TORRETTA

Crucoli Torretta 24/07/2023

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-(FESRR) "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 – Azione 13.1.3 "Edugreen: Laboratori di sostenibilità per il primo ciclo" – Avviso pubblico prot.n. 50636 del 27 dicembre 2021 per la realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transazione ecologica.

TITOLO PROGETTO: "EDUGREEN: Laboratori di sostenibilità per il primo ciclo"

CODICE PROGETTO: 13.1.3A– FESR PON -CL-2022-76

CUP: D29J22000160006

VERBALE DI COLLAUDO

OGGETTO: Riunione di collaudo – Progetto “EDUGREEN: Laboratori di sostenibilità per il primo ciclo” CODICE PROGETTO: 13.1.3A – FESR PON – CL-2022-76 – CUP: D29J22000160006 - CIG: ZA23855DEC

- VISTO** il 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
- VISTO** l’esito dell’ODA 7001907 del 29/10/2022 – PON EDUGREEN FORNITURA PER Ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica – “Edugreen: laboratori di sostenibilità per il primo ciclo”. Codice Progetto 13.1.3.A-FESR PON-CL-2022-76 – CIG: ZA23855DEC – CUP: D29J22000160006.
- VISTO** la lettera Prot. N. 3425 del 21/06/2023 con la quale si conferisce l’incarico di collaudatore al Dott. Ing. Gianfranco Gagliardi
- VISTO** la delega per collaudo relativa all’ODA 70001907 del 29/10/2022 con la quale l’amministratore unico dell’azienda Didacta Service Srl Francesco Sirianni delega l’Ing. Giacinto Saladino a prendere parte alle operazioni di collaudo ed a firmare il relativo verbale (Prot. 3788 del 24/07/2023)
- VISTO** la lettera Prot. N. 1709 del 20/03/2023 con la quale si conferisce l’incarico di RSPP all’Ing. Antonino Carluccio.
- VISTO** la lettera di convocazione commissione di collaudo Prot. 000376 – 21/07/2023 – IV.5 - U
- VISTO** il DDT n. 00/0000784 del 21/07/2023 relativo alla consegna di n. 2 set vasi in plastica per giardinaggio D15 (100 pezzi cadauno)

TUTTO CIO’ PREMESSO l’anno duemilaventitrè addì 24 Luglio, nell’Istituto Comprensivo Statale Crucoli alle ore 10:30 si è dato inizio alle operazioni di collaudo delle attrezzature fornite nell’ambito del progetto 13.1.3A – FESR PON – CL-2022-76 – CUP: D29J22000160006 - CIG: ZA23855DEC.

Assistono alle operazioni di collaudo:

- L’Ing. Giacinto Saladino in qualità di delegato dell’azienda Didacta Service S.r.l.;
- L’Ing. Antonino Carluccio in qualità di RSPP.

Il collaudatore, valutata la dislocazione e la predisposizione di quanto oggetto di fornitura, in data 24/07/2023 alle ore 10:30 da inizio alle operazioni di collaudo.

Il Collaudatore procede pertanto alla verifica e al collaudo del seguente materiale:

#	DESCRIZIONE	Q.TA’
1	KIT PER GIARDINAGGIO - Kit Giardinaggio Bambini con Annaffiatoio, Guanti, Pala, Grembiule, Borsetta, Etichette, Rastrello	25
2	Set di Attrezzi da Giardino , con Borsa da Giardino, Guanti per la pulizia del Giardino, decespugliatore, Pala da Giardinaggio,	25
3	MINI SERRA PLANT INN, 1,18X1,18X1,48M <ul style="list-style-type: none"> • Larghezza 1,18 m. 	4

	<ul style="list-style-type: none"> • Lunghezza 1,18 m. • Altezza 1,48 m. • Materiali Policarbonato, • Telaio Alluminio, • Testata per la neve 75kg/m², • Carico di vento 90km/h, • Pannelli tetto 0,7mm, • Pannelli pareti 0,7mm, • Colore Trasparente/Antracite, • UV UV-resistente 	
4	TERRICCIO UNIVERSALE 70lt	10
5	Kit semi di erbe aromatiche e per infusi Il KIT contiene: <ul style="list-style-type: none"> • 12 bustine di semi di prima qualità di: Basilico, Coriandolo, Origano, Maggiorana, Aneto, Prezzemolo, Camomilla, Crescione inglese, Melissa, Timo, Erba cipollina, Salvia • 1 paio di guanti da giardinaggio • 6 vasetti da coltivazione bio-degradabili • 6 cartellini in bamboo 	14
6	HW1-S1A14144-A LUDOVICO FIORIERA OUTDOOR CON VISTA RADICI Dimensioni: 70 x 140 x 45 h.	2
7	B14 I vegetali 25 Esperienze eseguibili <ul style="list-style-type: none"> • Introduzione • La morfologia del seme • La germinazione del seme • Le soluzioni acquose • L'osmosi • I sali minerali • Le radici • I peli radicali • Le radici si orientano • Il fusto • La struttura interna del fusto • I fusti sotterranei • L'assorbimento della linfa • La capillarità • Perché in estate le foglie sono verdi • Perché in autunno le foglie diventano gialle • La fotosintesi clorofilliana • La traspirazione • L'amido • La morfologia del fiore • Il frutto • Sviluppo di anidride carbonica nei vegetali • Come costruire un erbari 	10
8	Innaffiatoio 6lt	5
9	Orto Rialzato in Legno, Fioriera da Giardino per Piante e Ortaggi, 117x117x30cm prodotto sostituito con: <ul style="list-style-type: none"> • Lettino per Orto Rialzato a 3 Livelli in Legno Naturale, Fioriera in Legno per Piante da Esterno Giardino, 124x124x56cm 	4
10	SERRA IN VETRO/POLICARBONATO 6,25M², 2,5X2,5X2,28M	2

	<ul style="list-style-type: none"> • Telaio con robusti profili in alluminio • Pareti in vetro temperato da 4 mm • Pannelli in policarbonato da 6 mm per il tetto • Canali profondi per il fissaggio dei pannelli delle finestre • Doppie porte scorrevoli per un facile accesso e ventilazione • Due prese d'aria sul tetto per una ventilazione efficiente • Sistema di grondaie integrato con 4 pluviali in alluminio • Resistente al vento 100 km/h • Base in acciaio zincato inclusa • Resistente ai raggi UV • 6,25 m² 	
11	Scaffale per serra <ul style="list-style-type: none"> • Scaffalatura a 4 ripiani • Ogni ripiano ha una capacità di 158,7 kg (distribuiti equamente); Capacità massima di 635 kg • Ripiani in fil di ferro regolabili a intervalli di 2,5 cm • Struttura robusta in acciaio con finitura cromata rivestita in nero; piedi regolabili • Misura 91,4 x 35,5 x 137,1 cm (L x l x A) 	10
12	Vasi plastica rotondi in plastica per piante 10 cm	200
13	Aiuola in legno rialzata per semina 100x100x16h Realizzato in legno massiccio per un supporto efficace e robusto Il design senza fondo lo rende perfetto per le piante con radici lunghe. Perfetto per coltivare verdure con radici profonde, erbe aromatiche o i tuoi fiori preferiti	4
14	Serra idroponica da interno <ul style="list-style-type: none"> • Kit di coltivazione idroponica per piante da interno completo di impianto di illuminazione a Led programmato. • Dimensioni (lxpxh): 500 x 270 x 340 mm • Volume: 4 Lt • Alimentazione con adattatore: 220/12 V • Consumo: 20W • Temperatura di esercizio: 15-30 °C 	2
15	GAZEBO PIEGHEVOLE MASTERTENT <ul style="list-style-type: none"> • Struttura in alluminio 3x3m / Serie 2 Mod.19 / argento anodizzato • Inclusa borsa di trasporto. • Tetto 3x3 m Oxford 250 / Serie 2 / bianco / ignifugo / impermeabile • N° 4 Piastra 10kg / ottagonale / Mastertent / zincata 	2
16	TAVOLO PIEGHEVOLE 180X70X74hCM, GRIGIO CHIARO <ul style="list-style-type: none"> • Lunghezza cm 180 • Altezza cm 74 • Profondità cm 70 • Si ripiega completamente a valigetta • Facile da tenere in deposito • Impugnatura morbida per un facile trasporto quando è piegato • Piano in polietilene ad alta densità • Dimensioni (piegato): 90x70x8 cm (LxIxA) 	4
17	Fioriera Garden Large con Vasca in Legno impregnato, 90x40x180 cm <ul style="list-style-type: none"> • Colore: Legno naturale • Materiale: Legno impregnato 	6
18	Adattamenti Edilizi	1

Esaminate le sopraindicate attrezzature, alla presenza del delegato dell'azienda Didacta Service S.r.l. Ing. Giacinto Saladino e del RSPP Ing. Antonino Carluccio, si procede ad accertare la piena efficienza del materiale oggetto della fornitura e la perfetta corrispondenza a quanto richiesto.

CONSIDERATO

- Che è stato effettuato un esame generale della fornitura sulla scorta degli atti di gara, dell'offerta e dei documenti contrattuali;
- Che dalle verifiche e dai controlli effettuati dal Collaudatore Dott. Ing. Gianfranco Gagliardi è risultato che la fornitura è stata eseguita in conformità delle prescrizioni contrattuali, i materiali forniti sono idonei e a norma di legge e per le parti non ispezionabili l'azienda Didacta Service S.r.l. ne assicura la perfetta corrispondenza alle prescrizioni contrattuali;
- Che i lavori eseguiti sono stati effettuati a regola d'arte e in conformità da quanto previsto dalla normativa vigente e dalle disposizioni CEE in materia di sicurezza sul lavoro;

Premesso quanto sopra e considerato che:

- La fornitura è stata eseguita secondo quanto stabilito negli atti contrattuali e documenti connessi ed i lavori e forniture sono stati fatti a perfetta regola d'arte e che sono stati portati a termine entro la data stabilita;

IL COLLAUDATORE CERTIFICA

Che la fornitura e messa in opera dei componenti e di altri elementi necessari, relativi al Progetto "EDUGREEN: Laboratori di sostenibilità per il primo ciclo" CODICE PROGETTO: 13.1.3A – FESR PON – CL-2022-76 – CUP: D29J22000160006 - CIG: ZA23855DEC, eseguite dalla Ditta aggiudicataria come sopra specificato, risultano conformi alle caratteristiche specificate del capitolato d'Appalto e, pertanto, superano positivamente la verifica del collaudo.

Il Collaudatore ha constatato la piena efficienza del materiale predetto che è risultato qualitativamente rispondente allo scopo a cui deve essere adibito ed esente da difetti, menomazioni o vizi che ne possono pregiudicare l'impiego.

Il Collaudatore dichiara chiusa la seduta alle ore 12:00 del 24/07/2023

Il presente certificato di collaudo si compone di n°5 (cinque) pagine compreso il frontespizio.

Letto, firmato e sottoscritto.

Il Collaudatore

Dott. Ing. Gianfranco Gagliardi
(Ordine degli Ingegneri di Crotone
n.680 Sez. A – Sett. C)

RSPP

Dott. Ing. Antonio Carluccio

La Ditta Aggiudicataria

Didacta Service S.r.l.
Via A. Perugini, 15e,
88046 – Lamezia Terme (CZ)
P.IVA 01959530792

