



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
TECNICO – PROFESSIONALE
www.iiscastelnovonemonti.edu.it



*Indirizzo Tecnico: Turistico - Indirizzi Professionali: Agricoltura e Sviluppo Rurale – Servizi Socio Sanitari –
Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera – Manutenzione e Assistenza tecnica*

Sede Legale: Via Morandi, 4 – 42035 Castelnovo ne' Monti (RE) tel. 0522/612328

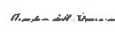
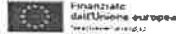
Segreteria: Via Matilde di Canossa, 1 – 42035 Castelnovo ne' Monti (RE) tel. 0522/812347

Codice Fiscale: 91161590350 Codice Univoco: UFH04Z

Email: iiscastelnovonemonti@gmail.com - Email: reis014004@istruzione.it PEC: reis014004@pec.istruzione.it

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Castelnovo ne' Monti, 15.03.2023

Ai componenti della
Commissione

Agli atti

Fondi Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – progetti in essere

Missione 4 – Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Investimento 3.2. “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” – finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU.

Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 “Spazi e strumenti digitali per le STEM”. Decreti del direttore della Direzione Generale per i fondi strutturali per l’istruzione, l’edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n. 201 e 18 febbraio 2022, n. 42.

Titolo progetto: “Linea di produzione 4.0”

Autorizzazione progetto: prot. n. AOOGABMI-0071643 del 29/08/2022

CUP: F99J21011960001

CIG: 94591322AA

OGGETTO : VERBALE DI COLLAUDO E REGOLARE ESECUZIONE DELLA FORNITURA di dispositivi per il making e per la creazione e stampa in 3D (stampanti 3D, plotter, laser cutter, invention kit, tavoli e relativi lavori tramite Ordine diretto MEPA (ODA) n. 7006556 del 03.11.2022 “UNITA’ DI MANIPOLAZIONE AUTOMATICA”

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Vista la determina a contrarre per l’affidamento della fornitura a favore dell’operatore economico Società FESTO CTE SRL, Via E. Fermi, 36/38 - 20090 Assago (MI) – P.IVA 132363901527 di dispositivi per il making e per la creazione e stampa in 3D (stampanti 3D, plotter, laser cutter, invention kit, tavoli e relativi lavori) tramite Ordine diretto MEPA (ODA) n. 7006556 del 03.11.2022 – prot.n. 0017073 /VI.2 pari data;

Vista la consegna del materiale da parte dell’operatore economico in data 16.02.2023;

Vista la comunicazione inviata in data 02.03.2023 con Prot. 0004090/IV.5 , alla Società FESTO C.T.E. Srl , avente ad oggetto la fissazione per il giorno 15.03.2023 a partire dalle ore 12:00, in Castelnovo ne' Monti (RE), Via Morandi n. 4, presso la sede dell’Indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica, dello svolgimento delle operazioni di collaudo e verifica di regolarità della fornitura acquisita;

Preso atto della mail inviata in data 02/03/2023 dall’operatore economico, acquisita con prot.n. 0004090/VI.5, di

espressa conferma a presenziare alle suddette operazioni;

Preso atto che in data 05/12/2022 alle ore 11,30 l'operatore economico non si è presentato presso la sede di Via Morandi, 6 per le operazioni di collaudo;

Tenuto conto della mail inviata in data 06/12/2022 dall'operatore economico, acquisita con prot.n. 0019460/VI.2 del 06/12/2022 di impossibilità a presenziare alla operazioni di collaudo dello SCANNER 3D SHINING 3D TranScan C del 05/12/2022 e di espressa autorizzazione a svolgere le operazioni di collaudo in autonomia;

Il giorno **15.03.2023** alle ore 09:00, in Castelnovo ne' Monti (RE), Via Morandi n. 4, presso la sede dell'Indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica, si è riunita la commissione costituita dal Dirigente Scolastico Dott.ssa Monica Giovanelli in qualità di Responsabile Unico del Progetto (RUP), dal docente Prof. Fabio Vasirani, in qualità di Animatore Digitale dell'Istituto e dal Sig. Fiocchi Andrea Benedetto, in qualità di Assistente Tecnico di Informatica, ed il Sig. Chiesa Riccardo, in qualità di delegato della FESTO CTE SRL, Via E. Fermi, 36/38 - 20090 Assago (MI) – P.IVA 132363901527 per dare inizio alle operazioni di verifica del materiale acquistato e consegnato, con particolare riferimento alla tipologia e alle caratteristiche richieste con Ordine Diretto su Mepa n. 7006556 03.11.2022:

- ✓ in favore dell'Operatore FESTO CTE SRL, Via E. Fermi, 36/38 - 20090 Assago (MI) – P.IVA 132363901527
- ✓ Per l'importo di €. 9.777,80, al netto di IVA al 22% (IVA inclusa €. 11.928,92)
- ✓ DDT 1190902466 del 14/02/2022
- ✓ Fattura n. 1290933830 del 17/02/2023
- ✓ Il materiale di seguito elencato è conforme e soddisfa il principio di non arrecare danni significativi agli obiettivi ambientali (linee guida DNSH), come da dichiarazione resa dall'operatore economico in riferimento alle certificazioni ambientali e alle etichette ecologiche, assunta agli atti con prot. n. 0017081/VI2 del 03/11/2022:

A. Attrezzature per l'insegnamento del coding e della robotica educativa			
Tipologia strumento	Descrizione prodotto	Codice MePA	Quantità /prezzo IVA esclusa
Set integrati e modulari programmabili con app	Stazione MPS di manipolazione	195783FU	1 € 6.659,21 cad. Totale € 6.659,21
Set integrati e modulari programmabili con app	Carrello con ruote proiettabile e bloccabile: 700x350x750	195783FU	1 € 1.055,79 cad. Totale € 1.055,79
Set integrati e modulari programmabili con app	Pannello di comando Stazione MPS con tastiera, chiave unità di I/O e tasti di emergenza e start/stop	195783FU	1 € 990,00 cad. Totale € 990,00
Set integrati e modulari programmabili con app	Edu Trainer A4: rack con PL SIMATIC S7 -1200 con CPU S7-1214C con 75K di memoria di programma, interfaccia RJ45, 14Input,10 output digitali, 2 ingressi analogici, cavo di programmazione software Simatic S7 Basic"	195783FU	1 € 1.980,00 cad. Totale € 1.980,00
Set integrati e modulari programmabili con app	Cavo I/O	195783FU	2 € . 89,61 Totale € 179,22

TOTALE IVA ESCLUSA	€. 10.864,22
Sconto applicato 10%	€.1.086,42
TOTALE IVA ESCLUSA	€. 9.777,80

Previa verifica dell'integrità del collo e dell'attrezzatura ivi contenuta, si è proceduto all'installazione e alla messa in funzione.

Sono seguite prove diagnostiche di funzionalità della stessa che hanno dato esito POSITIVO.

OSSERVAZIONI

[Area for observations, crossed out with a diagonal line]

CONCLUSIONI

Dalle verifiche eseguite sull'apparecchiatura sopraindicata emerge che la fornitura è conforme per qualità e quantità nonché perfettamente rispondente all'Ordine Diretto su Mepa n. 7006556 del 03.11.2022 e pienamente funzionante.

Il presente verbale di collaudo e regolare esecuzione della fornitura si chiude alle ore 13:00, con esito POSITIVO

Letto, confermato, sottoscritto

DOTT.SSA MONICA GIOVANELLI – Dirigente Scolastico

PROF. FABIO VASIRANI – Animatore Digitale

FIOCCHI ANDREA BENEDETTO – Ass. Tecnico di Informatica

Sig. Chiesa Riccardo – delegato della Società FESTO C.T.E. Srl

[Handwritten signatures of Monica Giovanelli, Fabio Vasirani, Andrea Benedetto, and Riccardo Chiesa]