



I.I.S. ANGELO ROTH
C.F. 80004310902 C.M. SSIS019006
A62473C - ROTH.AOO1
Prot. 0001573/U del 19/02/2024 14:54

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



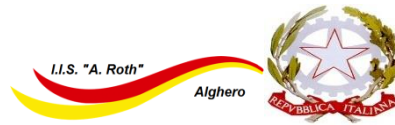
Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Istruzione Superiore "Angelo Roth"

Tel. 079/ 951627 - Fax 079/988142 - C.F. 80004310902 - C.M.: SSIS019006

mail: ssis019006@istruzione.it - Posta certificata: ssis019006@pec.istruzione.it - Sito web: www.istituto-roth.edu.it

Sedi associate: I.T.C.G.T. - SSTD01901C, via S. Diez 9 --- I.T.I. - SSTF01901P, via Degli Orti

Via S. Diez 9 - 07041 Alghero (SS)

All'operatore economico Comau SpA

Via Rivalta n.30-10095 Grugliasco (TO)

Agli atti della Scuola

Alla sez. Amministrazione Trasparente/sito web

Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca - Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azione 2: Next generation Labs - Ambienti di apprendimento innovativi".

Titolo del Progetto: FLEXA

CODICE PROGETTO: M4C1I3.2-2022-962-P-17932

C.U.P.: B14D22004040006

CIG SIMOG: A01172A06F

NUMERO GARA: 9328013

CUI: F80004310902202300002

OGGETTO: CERTIFICATO DI REGOLARE FORNITURA ai sensi dell'art. 16 del D. L. 129/2018.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO/RUP

- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- VISTA** la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";
- VISTO** il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

- VISTA** la Linea di Investimento 3.2 del Piano nazionale di ripresa e resilienza (Missione 4, Componente 1), denominata «Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori»;
- VISTO** il decreto interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107» e, in particolare, l'art. 45, comma 2, lett. a);
- VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, recante «Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione»;
- VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- VISTO** il progetto inoltrato per la misura Next Generation Labs - Ambienti di apprendimento innovativi, che è stato presentato tramite la piattaforma Futura;
- VISTO** l'accordo di concessione di finanziamento per Next Generation Labs – Ambienti di apprendimento innovativi, AOGABMI 0049562 del 18/03/2023, che prevede l'impegno formale alla realizzazione del progetto e alle relative spese;
- VISTA** la decisione a contrarre per l'affidamento diretto della fornitura strumenti tecnologici e digitali, laboratorio robotica a valere sul Progetto in oggetto, prot. 3711 del 30/09/2023;
- VISTO** il contratto per l'affidamento della fornitura di fornitura strumenti tecnologici e digitali, laboratorio robotica, prot. 7044 del 11/10/2023 e l'ordine ODA N.3743570 affidato all'operatore economico Comau Spa (P. IVA 00952120012), per un importo contrattuale di € 34.000,00 (IVA esclusa)
- VISTA** la consegna da parte dell'operatore economico Comau Spa (P. IVA 00952120012) in data 19/01/2024 prot.426 DDT N.4512400187 del 16/01/2024 e in data 31/01/2024 DDT n. 4512400259 del 18/01/2024 prot.847 del materiale, di seguito elencato:

Descrizione	Quantità
E.Do -Learning Lab: 2x e.DO + 20x e.CUBE (Braccio robotico antropomorfo con 1 base esagonale in plastica rinforzata / fibra di vetro, 3 unità di movimento grandi (velocità massima 38 gradi/s, coppia statica 17,9 Nm), 3 unità di movimento piccole (velocità massima 56 gradi/s, coppia statica 2,75 Nm), 4 staffe grandi di plastica e 2 staffe piccole di plastica, 1 adattatore da staffa grande a unità di movimento piccola, 1 adattatore da staffa grande a staffa grande 1 adattatore base, Alimentatore esterno universale con adattatore di alimentazione da 12 V, Scheda madre Raspberry Pi completamente integrata (Raspbian Jessie 8.0), Scheda di memoria SD integrata con Logica di controllo ISO, Connettività wireless, con software di gestione del braccio) numeri di serie: 2411714 - 2411715	1

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

VISTO

il verbale di collaudo rilasciato dai collaudatori tecnici nominati dal Dirigente Scolastico, con nota prot. 4392 e 4393 del 13/06/2023 e effettuato tramite collegamento in videoconferenza sulla piattaforma Google Meet in contraddittorio con l'operatore economico Comau S.p.A rappresentato dal sig. Marino Salvatore, dei prodotti ricevuti dall'operatore economico Ditta Comau S.p.A. avente P.IVA 00952120012e sede legale in Via Rivalta n.30-10095 Grugliasco (TO), in riferimento all'OdA n. 3743570 e relativo contratto prot. n. 7044 del 11/10/2023, in data 15/02/2024 prot. 1499 del 16/02/2024 .

TENUTO CONTO che viene verificato che i prodotti sopra descritti corrispondano a quanto indicato nell'ordine e dopo aver effettuato il collaudo con esito positivo e dopo aver verificato anche il rispetto del principio DNSH, dei CAM e della normativa europea e nazionale in materia di politiche ambientali, coerentemente con quanto previsto, rispettivamente, dalla «Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente» di cui alle circolari MEF del 30 dicembre 2021, n. 32, del 13 ottobre 2022, n. 33 e del 14 aprile 2023, n. 16; dai Decreti del Ministero della transizione ecologica; nonché dalle pertinenti disposizioni di legge;

In data odierna procede alla verifica della regolare esecuzione della seguente fornitura:

Descrizione	Quantità
E.Do -Learning Lab: 2x e.DO + 20x e.CUBE (Braccio robotico antropomorfo con 1 base esagonale in plastica rinforzata / fibra di vetro, 3 unità di movimento grandi (velocità massima 38 gradi/s, coppia statica 17,9 Nm), 3 unità di movimento piccole (velocità massima 56 gradi/s, coppia statica 2,75 Nm), 4 staffe grandi di plastica e 2 staffe piccole di plastica, 1 adattatore da staffa grande a unità di movimento piccola, 1 adattatore da staffa grande a staffa grande 1 adattatore base, Alimentatore esterno universale con adattatore di alimentazione da 12 V, Scheda madre Raspberry Pi completamente integrata (Raspbian Jessie 8.0), Scheda di memoria SD integrata con Logica di controllo ISO, Connettività wireless, con software di gestione del braccio) numeri di serie: 2411714 - 2411715	1

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Per un importo complessivo iva inclusa pari a € 41.480,00 iva inclusa

Il sottoscritto ha constatato la qualità e la piena efficienza del materiale sopra elencato che è risultato rispondente allo scopo cui deve essere adibito ed esente da difetti, menomazioni o vizi che ne possano pregiudicare l'impiego.

Risulta, inoltre, qualitativamente e quantitativamente corrispondente a quanto ordinato.

Per quanto verificato con il presente verbale **DICHIARA** l'esito favorevole della verifica di regolare esecuzione della fornitura sopra indicata.

Autorizza il pagamento della fattura elettronica che verrà emessa dall'operatore economico Ditta Comau S.p.A. avente P.IVA 00952120012e sede legale in Via Rivalta n.30-10095 Grugliasco (TO),, per quanto concerne la fornitura del materiale sopra indicato per un importo pari a €41.480,00 iva inclusa

IL DIRIGENTE SCOLASTICO/RUP

Dott. Angelo Parodi

Documento firmato digitalmente