

Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
 Liceo Artistico -
 Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
 Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
 23900 Lecco



CIG 99759416F0

CUP: E14D23000670006

CODICE PROGETTO: M4C 113.2-2022-962P.24359

OGGETTO: Capitolato Tecnico di gara per acquisto di fornitura mediante trattativa diretta su Mepa inferiore ai 139.000 euro - Fornitura di attrezzature tecnologiche per la didattica, completi di trasporto al piano, installazione.

DESCRIZIONE GENERALE DEL CONTESTO

Nell'ambito del miglioramento dell'offerta formativa legata al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nel rispetto del 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 di **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, nell'ambito del Progetto dal titolo **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" -Azione 2- "Laboratori per le professioni del futuro"- NEXT GENERATION LABS**, secondo una comune matrice metodologica in coerenza con i principi e gli orientamenti nazionali e con gli obiettivi ed i modelli promossi dalla ricerca europea e internazionale, inoltrato in data 23/02/2023 tramite la Piattaforma Futura, la scrivente istituzione scolastica intende affidare mediante trattativa Diretta con unico operatore su sistema M.E.P.A., la fornitura di arredi e di attrezzature tecnologiche per la didattica collegate alla suddetta ripresa. Il progetto è finalizzato alla dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione delle istituzioni scolastiche. L'obiettivo è quello di consentire la dotazione di strumenti indispensabili per migliorare la qualità della didattica in classe e per utilizzare metodologie didattiche innovative e inclusive.

FORNITURE

Le forniture richieste sono quelle sotto elencate e devono avere necessariamente le caratteristiche riportate:

Quantità	Descrizione
1	N1 Robot antropomorfo KUKA KR70-R2100
1	Telaio in alluminio
1	Licenza SprutCAM
1	Protezione perimetrali
1	Elettromandrino HSD MT-1090
3	frese
1	Software HAMACA by IPAZIA

Firmato digitalmente da ALESSANDRA POLICASTRO

Ministero dell'Istruzione e del Merito
Istituto d'Istruzione Superiore "Medardo Rosso"
Liceo Artistico -
Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio
Via Calatafimi, n°5 - via XI Febbraio, n°8
23900 Lecco



Nella fornitura va ricompresa altresì l'assistenza al collaudo. Entro il 30/04/2024 dovrà essere effettuato il collaudo di tutti i prodotti. In caso di esito positivo del collaudo, effettuato dall'Istituzione Scolastica Punto Ordinante, la data del verbale varrà come Data di Accettazione della fornitura con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal produttore ed eventualmente dal Fornitore. Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 5 (cinque) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

Alla sottoscrizione della stipula si conferma che non ci sono state modifiche sostanziali degli elementi del contratto definiti nella documentazione della procedura.

Garanzia richiesta:

Per quanto non esplicitamente previsto si richiede garanzia di 24 mesi.

Assistenza e manutenzione

Il servizio di manutenzione comprende l'intervento e la riparazione presso l'utente di tutti i componenti mal funzionanti e la sostituzione definitiva di quelli non riparabili. Gli interventi manutentivi effettuati durante il periodo contrattuale non daranno luogo ad alcun addebito nei confronti dell'Azienda, dovendosi considerare il servizio incluso nella fornitura.

**La Dirigente Scolastica
Dott.ssa Alessandra Policastro**