

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italia

 <p>LICEO ARTISTICO "GIULIO ROMANO" DI MANTOVA CON SEDE ASSOCIATA LICEO ARTISTICO "ALESSANDRO DAL PRATO" DI GUIDIZZOLO</p> 	
<p>Sede di Mantova Liceo Artistico "Giulio Romano" Via Trieste, 48 Mantova ☎ 0376/323389-320670</p>	<p>Sede di Guidizzolo Liceo Artistico "Alessandro Dal Prato" Via Roma, 2 Guidizzolo ☎ 0376/819023</p>
<p>PEO: mns1010001@istruzione.it - PEC: mns1010001@pec.istruzione.it</p>	
<p>codice fiscale: 80022610200 - cod. Min. MNSL010001 - cod. univoco fatt. elettronica: UFKA00</p>	
<p>www.liceoartisticomantovaeguidizzolo.edu.it</p>	

Al sito Web – Amministrazione trasparente  
Albo on line  
Agli Atti

**Oggetto:** Avvio indagine di mercato, tramite acquisizione di preventivi da parte di ditte operanti sul mercato ed abilitati al MEPA al fine di individuare il soggetto qualificato a cui affidare, ai sensi dell'Art. 36 comma 2, lett.a) del Dlgs n.50/2016 e successive mm.ii in conformità con D.I. 129/2019, tramite trattativa diretta sul Mepa, la fornitura di dotazioni digitali per i laboratori.

Piano Nazionale di Ripresa e di 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: Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro.

**CUP: J64D23000200006**

## LA DIRIGENTE SCOLASTICA

**VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

**VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;

**VISTA** la L. 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.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

**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»;

**VISTO** il D.lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;

**TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;

**VISTO** Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) 2022/2025;

**VISTO** Il Regolamento di Istituto per l'attività negoziale approvato con delibera n. 2 il 17.12.2021 dal Consiglio di Istituto che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture;

**VISTO** il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo);

**VISTO** il D.L. 16 luglio 2020 n. 76 recante “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale” e in particolare l’art. 1 comma 2 lett.a) e comma 3;

**VISTO** il D.L. 31 maggio 2021 n.77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021 n.108, detto “Decreto Semplificazioni bis” riguardante disposizioni in materia di Governace per il PNRR e disposizioni in tema di accelerazione e snellimento delle procedure e di rafforzamento della capacità amministrativa, anche relativamente agli appalti pubblici;

**VISTO** il regolamento UE n. 2020/852 del 18 giugno 2020, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, “Do no significant harm”), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza” ed in particolare l’articolo 17;

**VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”;

**VISTO** il decreto del Ministro dell’istruzione 14 giugno 2022, n. 161, con il quale è stato adottato il “Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell’ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU;

**VISTO** il Decreto Ministeriale 8 agosto 2022, n. 218, relativo al riparto delle risorse fra le istituzioni scolastiche per l’attuazione del Piano Scuola 4.0 nell’ambito dell’Investimento 3.2 del PNRR: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori;

**VISTA** la candidatura presentata da questa Istituzione Scolastica in data 27/02/2023, tramite l’apposita funzione in piattaforma;

**Visto** l’accordo di concessione del progetto di cui all’investimento 3.2: Scuola 4.0 Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro, tra il Ministero dell’Istruzione e del merito e il Soggetto attuatore, Istituzione scolastica LICEO ARTISTICO "G. ROMANO" MANTOVA – codice meccanografico MNSL010001 - C.F. 80022610200, del progetto “G. Romano Labs” rappresentato da ALIDA IRENE FERRARI in qualità di legale rappresentante;

**VISTO** il Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione del Piano “Scuola 4.0” e della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0”, finanziata dall’Unione Europea - Next generation EU - Azione 2 - Next Generation labs, che vede questa Istituzione Scolastica assegnataria di risorse pari ad € 124.044,57 per il progetto “G. Romano Labs”;

**VISTE** l’assunzione a bilancio e variazione al Programma Annuale 2023 approvate dal CDI con delibera n. 3 in data 30.03.2023;

**VISTO** il proprio decreto di assunzione incarico RUP per il progetto *de quo*, prot. n 3102 del 12.04.2023;

**TENUTO CONTO** che per gli acquisti di beni e servizi informatici ai sensi del comma 512 dell’art. 1 della Legge 208/2015 vige l’obbligo di acquisirli prioritariamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa;

**PRESO ATTO** che alla data del presente provvedimento non sussistono Convenzioni attive per la fornitura in parola, che soddisfino le caratteristiche tecniche per la realizzazione del progetto come risulta dalla documentazione agli atti presso questa Istituzione scolastica;

#### **DISPONE**

L’avvio di un’indagine di mercato finalizzata all’acquisizione di preventivi da parte di operatori economici operanti sul mercato ed abilitati al MEPA al fine di individuare il soggetto qualificato a cui affidare, ai sensi dell’art. 36 comma 2, lett.a) del Dlgs n.50/2016 e successive mm.ii in conformità con D.I. 129/2019, tramite trattativa diretta sul Mepa, la fornitura di dispositivi digitali per la realizzazione di laboratori per le professioni digitali del futuro.

Il numero di operatori economici che saranno invitati alla procedura è pari a 3.

Il criterio di scelta sarà il prezzo più basso in relazione alle caratteristiche tecniche del materiale di cui al capitolato tecnico allegato, previa verifica, a pena di esclusione, della documentazione di seguito richiesta.

Gli operatori economici inviati dovranno presentare la loro offerta entro il giorno 19 giugno 2023 e dovranno allegare:

- Dichiarazione di inesistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione ad una procedura d'appalto o concessione elencate nell'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e di essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 83 comma 1 D.Lgs. n. 50/2016:
  1. requisiti di idoneità professionale (iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, o presso i competenti ordini professionali);
  2. capacità economica e finanziaria (fatturato minimo annuo non superiore al doppio dell'appalto, compreso un determinato fatturato minimo nel settore di attività oggetto dell'appalto, informazioni riguardo ai loro conti annuali che evidenzino in particolare i rapporti tra attività e passività, livello adeguato di copertura assicurativa contro i rischi professionali di importo almeno pari al valore dell'appalto);
  3. capacità tecniche e professionali (presenza di risorse umane e tecniche e l'esperienza necessarie per eseguire l'appalto con un adeguato standard di qualità).
- Dichiarazione ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.
- Patto di integrità
- Dichiarazione inerente il titolare effettivo
- Dichiarazione della situazione occupazionale di cui all'art. 47 d.l. 77/2021, convertito in legge 108/2021
- Dichiarazione di rispetto del principio DNSH.
- Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di gara, né alcun affidamento concorsuale o paraconcorsuale, né sono previste graduatorie di merito o attribuzioni di punteggio; si tratta semplicemente di un'indagine conoscitiva del mercato, pertanto questa Istituzione scolastica si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

La Dirigente Scolastica  
Alida Irene Ferrari

 <b>LICEO ARTISTICO "GIULIO ROMANO" DI MANTOVA</b> <b>CON SEDE ASSOCIATA</b> <b>LICEO ARTISTICO "ALESSANDRO DAL PRATO" DI GUIDIZZOLO</b> 	
<b>Sede di Mantova</b> Liceo Artistico "Giulio Romano" Via Trieste, 48 Mantova ☎ 0376/323389-320670	<b>Sede di Guidizzolo</b> Liceo Artistico "Alessandro Dal Prato" Via Roma, 2 Guidizzolo ☎ 0376/819023
PEO: mns1010001@istruzione.it - PEC: mns1010001@pec.istruzione.it	
codice fiscale: 80022610200 - cod. Min. MNSL010001 - cod. univoco fatt. elettronica: UFKAOO	
www.liceoartisticomantovaeguidizzolo.edu.it	

Piano Nazionale di Ripresa e di 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: Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro.

**CUP: J64D23000200006**

Descrizione Articoli	Quantità	Prezzo cad. iva esclusa	Prezzo Tot. iva esclusa
P1 - Workstation Z1 G9 Tower - Core i7-12700 - RAM 16GB - HDD 1TB - Sistema sicurezza incluso (Wolf) - Sistema Operativo W11/W10	62		
P2 - NVIDIA T400 4GB 3MDP GFX	62		
P3 - 16GB (1X16GB) DDR5 4800 UDIMM	62		
P4 - Monitor 24" Full HD IPS - Multimediale - Cavo Display Port incluso, no cavo HDMI - Connessioni HDMI, Display Port e VGA - USB	62		
P5 - CAVO MONITOR MINI DISPLAYPORT HDMI 2 MT	62		
P6 - montaggio schede video + ram	62		

## DETTAGLI ARTICOLI:

### P1 - Workstation Z1 G9 Tower - Core i7-12700 - RAM 16GB - HDD 1TB - Sistema sicurezza incluso (Wolf) - Sistema Operativo W11/W10

#### Descrizione

Z1 G9 TOWER Core i7-12700, 16GB, 1TB SSD PCIe® NVMe™, WOLF  
Windows 11/10 Pro

Porte frontali: 1 USB Type-C® SuperSpeed con velocità di trasmissione di 20 Gb/s (1 ricarica) 4 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gb/s (1 ricarica) 1 jack audio universale

Porte posteriori: 1 uscita audio; 1 HDMI 1.4; 1 connettore di alimentazione; 2 DisplayPort™ 1,4; 3 USB Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps; 3 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 RJ-45

Garanzia 3 anni



### P2 - NVIDIA T400 4GB 3MDP GFX

#### Descrizione

stesso produttore della Workstation NVIDIA T400 4 GB 3mDP Graphics, GDDR6, 64 bit, PCI Express x16 3.0, 1 ventola

- Supporto nativo fino a tre display 5K



### P3 - 16GB (1X16GB) DDR5 4800 UDIMM

#### Descrizione

originale della marca della workstation

16GB (1x16GB) DDR5 4800 UDIMM NECC Mem (Z2 SFF/TWR G9)



**P4 - Monitor 24" Full HD IPS - Multimediale - Cavo Display Port incluso, no cavo HDMI -  
Conessioni HDMI, Display Port e VGA - USB**

**Descrizione**

24" 16:9 (23.6") 1920X1080 FHD VGA/HDMI/DP/USB MM

Cornice ultra sottile su tre lati

Tecnologia SuperClear® IPS

Porte HDMI, DisplayPort & VGA

Compatibilità Client mount

Certificazioni Energy Star® & EPEAT

Contrasto: 1000:1 (Tip)

Contrasto dinamico: 50,000,000:1

Inclinazione (avanti / indietro): 40 ~ -5 gradi

Inclinazione (destra / sinistra): 120 gradi

Rotazione: 180 gradi

Regolazione in altezza (mm): 0 ~ 130mm

**P5 - CAVO MONITOR MINI DISPLAYPORT HDMI 2 MT**

**Descrizione**

Cavo Monitor Mini DisplayPort (Thunderbolt) / HDMI 2m Bianco (ICOC MDP-020H). Lunghezza cavo: 2 m, Connettore 1: HDMI, Connettore 2: Mini DisplayPort. Certificati di sostenibilità: CE, RoHS. Peso: 78 g



**P6 - montaggio schede video + ram**

La Dirigente Scolastica  
Alida Irene Ferrari