



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



MIM
Ministero dell'Istruzione
e del Merito



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Enzo Anselmo Ferrari"

ITIS (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (CORSO SERALE)
Via Monte Grappa n° 1 - 20900 MONZA (MB)
C.F. 94631900159 Codice Univoco Ufficio: UFRXIT

CAPITOLATO TECNICO DI FORNITURA TECNOLOGICA PER PROGETTO "LABORATORIO DI GRAFICA MULTIMEDIALE"

CUP: I54D25007060001

OGGETTO: Istituzione del Nuovo "Laboratorio di Grafica Multimediale "

ENTE APPALTANTE: Istituto d'Istruzione Superiore "Enzo Anselmo Ferrari" - Monza (MB)

COINDICI PERCORSI FORMATIVI: Indirizzo **Grafica e Comunicazione.**

DISCIPLINE DESTINATARIE: Progettazione Multimediale, Laboratori Tecnici , Tecnologie dei processi di produzione, Organizzazione e gestione dei processi di produzione

Workstation Desktop - Ideale per AI - Hp Z1 G1i - Intel Core Ultra7 265 - Ram 32gb DDR5 - Ssd NVMe 1TB - Scheda Video NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti 16 GB DDR7 (Hdmi+3xDisplayPort) - Scheda Wi-Fi 7 - Bluetooth 5.4 - Tastiera e Mouse usb inclusi - Windows 11 Professional - 1 anno di garanzia

Descrizione

- Dotata di connettività Wi-Fi 7 per velocità di rete ultra-rapide e della potentissima scheda grafica NVIDIA RTX 5060 Ti da 16 GB DDR7, la HP Z1 G1i è una workstation desktop progettata per ambienti scolastici avanzati che puntano sull'intelligenza artificiale e sulla grafica professionale. La serie Ti di NVIDIA garantisce performance di livello superiore rispetto alle versioni standard, rendendo questa configurazione perfetta per attività di machine learning, rendering 3D, simulazioni e progettazione tecnica. Il nuovo processore Intel Core Ultra 7 265, combinato con 32 GB di RAM DDR5 e SSD NVMe da 1 TB, assicura fluidità, potenza e reattività, anche con software complessi e dataset pesanti. La workstation supporta fino a quattro monitor contemporanei grazie alle uscite 1x HDMI e 3x DisplayPort, per una postazione didattica immersiva e multitasking. Completano la dotazione Windows 11 Professional, tastiera e mouse USB inclusi, e connettività Bluetooth 5.4, per un'esperienza utente pronta all'uso, fluida e sicura. Gli ISV stanno richiedendo sempre maggiori risorse di VRAM e GPU veloci per le attuali workstation. NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti 16 GB DDR7 è basata sull'architettura Blackwell, progettata per offrire prestazioni elevate in diversi ambiti professionali. Alcuni utilizzi principali:
 - Rendering e Modellazione 3D: Grazie ai 4608 CUDA Core e ai 144 Tensor Core di quinta generazione, questa GPU è ideale per software come Blender, Maya, 3ds Max e Cinema 4D.
 - Architettura e Ingegneria: Supporta AutoCAD, Revit, SolidWorks e altri software CAD, garantendo fluidità nei progetti BIM e simulazioni ingegneristiche.
 - Editing Video e Grafica: Ottimizzata per Adobe Premiere Pro, After Effects, DaVinci Resolve, con accelerazione AI per effetti avanzati.
 - AI e Machine Learning: Grazie ai 759 AI TOPS, è adatta per applicazioni di deep learning, analisi dati e simulazioni AI.
 - Simulazioni Scientifiche: Utilizzata in ambiti come modellazione molecolare, fluidodinamica computazionale (CFD) e analisi dati avanzata.
- Quantità richieste 26 unità



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



MIM
Ministero dell'Istruzione
e del Merito



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

I.I.S. MONZA
"ENZO FERRARI"

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Enzo Anselmo Ferrari"

ITIS (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (SEZ. ASSOCIATA) – IPSIA (CORSO SERALE)

Via Monte Grappa n° 1 - 20900 MONZA (MB)

C.F. 94631900159 Codice Univoco Ufficio: UFRXIT

Monitor 27" Professionale - Multimediale - Samsung S27D406 - Full HD IPS - 2x HDMI - 1x Display Port - 2x USB - Regolabile in altezza - Funzione Pivot - Luminosità 200 cdmq - Garanzia 36 mesi

Descrizione

- Samsung S40GD. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Tipologia HD: Full HD, Tecnologia display: LCD, Tempo di risposta: 5 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 2.0. Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero
 - Quantità richieste 26 unità
- Importo stimato escluso iva € 54.210.00

Monza 16-06-2926

LA PROGETTISTA
PROF.SSA V. ALEMANNO