



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE POLO
COMMERCIALE ARTISTICO GRAFICO MUSICALE E COREUTICO (DANZA)
"LUCIANO BIANCIARDI"



Allegato 8: capitolato tecnico

Codice Progetto M4C1I3.2-2022-962-P-12840

CIG: 999217292E

C.U.P.: C54D22003710006

OGGETTO: Capitolato Tecnico di gara per acquisto di fornitura mediante Affidamento diretto su Mepa inferiore ai 139.000 euro - Fornitura di dotazioni digitali (attrezzature, contenuti digitali, app e software, etc., completi di trasporto al piano e installazione. Piano Scuola 4.0 - Azione 2 - Next generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro

DESCRIZIONE GENERALE DEL CONTESTO

Obiettivo principale della presente progettualità è quella di creare ed implementare i laboratori del Polo Bianciardi attraverso la progettazione di ambienti volti ad una didattica laboratoriale ancor più professionalizzante. Questa azione vuole creare un utilizzo costante e diffuso delle tecnologie innovative nonché uno scambio ed integrazione tra gruppi di lavoro formati da studenti di classi diverse, favorendo così un clima collaborativo. Il flusso di lavoro all'interno dei laboratori prevedrà la metodologia didattica del learning by doing. Gli studenti guidati dai docenti riusciranno a mettere in pratica le nozioni teoriche, sperimentando in prima persona l'utilizzo delle tecnologie a loro disposizione, attraverso la fase di sviluppo e valutazione del prodotto realizzato. Le attività previste in laboratorio potenziano le competenze in uscita dello studente che potrebbe affrontare da subito il mondo del lavoro o scegliere percorsi altamente professionalizzanti. I laboratori didattici innovativi permettono a docenti e studenti di aprire nuove prospettive per essere al passo con professioni e competenze in continua evoluzione. Gli ambienti innovativi riescono ad accogliere tutti gli studenti, soprattutto quelli con bisogni educativi speciali, che apprendono nozioni e competenze grazie al cooperative learning che si sviluppa tra gli studenti. Il nostro Istituto è formato da tre plessi eterogenei che rilasciano competenze trasversali e di tipo tecnico-pratiche.

FORNITURE

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

N. 47 SAMSUNG GALAXY TAB S6 LITE:

- 4GB 64GB
- SM-P613NZAAITV

N. 1 CARRELLO STAZIONE DI RICARICA VENTILATO DA 30/32 NOTEBOOK:

- Altezza dell'armadio 34 cm
- Ampiezza dell'armadio 22 cm
- Capienza massima dimensioni dello schermo 12.1"
- Chiusura Si
- Dispositivi portatili supportati Computer portatile, Tablet
- Installazione Pavimento
- Numero di dispositivi supportati 32

Firmato digitalmente da BARBARA ROSINI



Consorzio Istituti Professionali
Associati Italiani



Test Center AHKU0001



CISCO Academy



Cambridge Preparation Centre

C. F. 80001180530



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE POLO
COMMERCIALE ARTISTICO GRAFICO MUSICALE E COREUTICO (DANZA)
"LUCIANO BIANCIARDI"

**N. 2 CARRELLI PORTA TABLET IMPILABILE E FISSABILE AL MURO:**

- Armadietto di ricarica per 14 Tablet Android o Apple. Impilabile e fissabile al muro

N. 25 NOTEBOOK:

- Windows 11 Pro
- Dimensione schermo-pollici: 15,6 pollici
- Processore Intel Core I3-1215U
- Capacità RAM in GB: RAM 8 GB
- Capacità SSD-GB: SSD 512 GB

N. 10 WORKSTATION:

- HP Z2 G9 5F153EA - I9-13900K 32GB 1TB WIN11PRO
- Processore Intel Core I9-13900K
- Capacità RAM in GB: RAM 32 GB
- Hard Disk 1 TB SSD

N. 10 MONITOR:

- Tipo display: Monitor LED.
- Pollici: 24 "
- Risoluzione: 1920 x 1080 Pixel
- Formato: 16:9.
- Tecnologia pannello: IPS
- 2 HDMI
- PIVOT AUDIO

N. 1 FOTOCAMERA DJI POCKET 2:

- Risoluzione da 64 MP
- 1/1.7" CMOS, HDR
- Riduzione del Rumore
- Timelapse
- Slow Motion
- Zoom 8x
- Livestreaming

N. 50 WACOM INTUOS M - CTL-6100WLK-S:

- Dimensione schermo 10 Pollici
- Risoluzione schermo 1920 x 1080
- Numero di porte USB 2.0 1

Firmato digitalmente da BARBARA ROSINI



Consorzio Istituti Professionali
Associati Italiani



Test Center AHKU0001



CISCO Academy



Cambridge Preparation Centre

C. F. 80001180530



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE POLO
COMMERCIALE ARTISTICO GRAFICO MUSICALE E COREUTICO (DANZA)
"LUCIANO BIANCIARDI"

**N. 25 ACER CHROMEBOOK C933-CP2:**

- CELERON N4120
- RAM: 4GB
- SSD: 64GB

N. 25 CHROME EDUCATION UPGRADE**Descrizione dei servizi connessi**

Tutti i prezzi devono comprendere imballaggio, trasporto e spedizione

Consegna ed installazione

I beni dovranno essere spediti presso la sede centrale di Piazza de Maria, 31 – 58100 – Grosseto

Entro il termine massimo del 30.03.2024 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.

Garanzia richiesta: per quanto non esplicitamente previsto si richiede garanzia di 24 mesi.

La Dirigente
Barbara Rosini

Firmato digitalmente da BARBARA ROSINI

Firma per accettazione del Capitolato di gara



Consorzio Istituti Professionali
Associati Italiani



Test Center AHK0001



CISCO Academy



Cambridge Preparation Centre

C. F. 80001180530