

Liceo “A. Volta - F. Fellini”

Via Piacenza, 28 - 47838 Riccione (RN) - Tel. 0541 643126
Codice meccanografico RNPS060003 - Codice Fiscale 91150420403 - Codice Univoco di Fatturazione UFIHW2
www.liceovoltariccione.it - rnps060003@istruzione.it - rnps060003@pec.istruzione.it

LICEO - "A. VOLTA - F. FELLINI"-RICCIONE Prot. 0003451 del 05/03/2022 VI-2 (Entrata)
--

CAPITOLATO TECNICO

PER LA FORNITURA DI DOTAZIONE TECNOLOGICHE

PER LE SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO

Candidatura N. 1064907 del 17/09/2021 FESR -

Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della
pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una
ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia —

Azione 13.1.2

Titolo:

“Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e
nell'organizzazione”

Progetto Codice Identificativo: 13.1.2A-FESRPON-EM-2021-355

CUP: I89J21005910006

Liceo "A. Volta - F. Fellini"

Via Piacenza, 28 - 47838 Riccione (RN) - Tel. 0541 643126
Codice meccanografico RNPS060003 - Codice Fiscale 91150420403 - Codice Univoco di Fatturazione UFIHW2
www.liceovoltariccione.it - rnps060003@istruzione.it - rnps060003@pec.istruzione.it

OGGETTO

Con questa iniziativa la scuola intende fornirsi di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica. In particolare con il Lotto N. 1 si vuole dotare il maggior numero di classi di monitor digitali interattivi touch screen, che costituiscono oggi strumenti indispensabili per migliorare la qualità della didattica e per utilizzare metodologie innovative ed inclusive volte a permettere un'esperienza di apprendimento aumentata.

Con il Lotto N. 2 si vogliono adeguare le attrezzature e gli strumenti in dotazione alle segreterie scolastiche per accelerare il processo di dematerializzazione e digitalizzazione amministrativa delle scuole.

Il Capitolato Tecnico si riferisce a due lotti:

LOTTO 1: La somma massima stanziabile e non derogabile per questa proposta è:

€ 83.647,05 + IVA = € 102.049,40

Nello specifico è richiesta l'erogazione delle seguenti forniture:

SPECIFICHE TECNICHE DETTAGLIATE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Descrizione	Q.tà
MONITOR INTERATTIVO TOUCH PANEL 75" PHILIPS 75BDL3552T Interactive display 75" 4K UHD LED IPS Active Screen Size 65" 4K-UHD 1649x927 20 tocchi Risoluzione 3840x2160 60 Hz UHD4K Luminosità 420 cd/m2 Rapporto di Contrasto Dinamico 500.000:1 4GB RAM / 32 GB Storage LAN Ethernet + WiFi + Bluetooth Sistema Operativo integrato Android 9.0 o successivi Audio 2 speaker – potenza 20W Installazione con staffa a parete inclusa Configurazione e collaudo Software Note (Windows+Android), Connect / Capture / Screen Share Pro (Windows) Garanzia 3 anni con sostituzione prodotto	48

Liceo “A. Volta - F. Fellini”

Via Piacenza, 28 - 47838 Riccione (RN) - Tel. 0541 643126
Codice meccanografico RNPS060003 - Codice Fiscale 91150420403 - Codice Univoco di Fatturazione UFIHW2
www.liceovoltariccione.it - rnps060003@istruzione.it - rnps060003@pec.istruzione.it

LOTTO 2: La somma massima stanziabile e non derogabile per questa proposta è:

€6.296,02 + IVA = € 7.681,14

Nello specifico è richiesta l'erogazione delle seguenti forniture:

SPECIFICHE TECNICHE DETTAGLIATE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Descrizione	Q.tà
PC TOWER HP OPTIPLEX 3090SFF - Processore: i5 (10a generazione) - Disco SSD : minimo 256 GB - RAM: 16 GB - S.O. Win 10 64 bit PRO - Porte: una HDMI, almeno due USB, audio - Connettività: Ethernet (RJ45), Wi-Fi - Unità ottica: Masterizzatore DVD	2
APPLE iMac 27" Display Retina 5K - Processore: i7 (o successivi) a 3,8 GHz - RAM: 16 GB - Disco SSD : minimo 256 GB - Gigabit Ethernet	1
UNITA DI BACKUP – NAS QNAP TS-231P3-2G (o similare) - quad-core 1,7GHz - una porta 1GbE LAN e una 2,5GbE LAN - Comprensivo di N. 2 dischi SATA minimo 8 Tbyte ognuno	1
NOTEBOOK HP Modello 250 G7 o similare - Schermo: 15" – 16/9 - Processore: i5 (10a generazione) - Disco SSD : minimo 256 GB - RAM: 16 GB - S.O. Win 10 64 bit PRO - Porte: una HDMI, almeno due USB, audio - Connettività: Ethernet (RJ45), Wi-Fi - Unità ottica: Masterizzatore DVD	3

Dopo un'indagine di mercato compiuta per ricercare i prodotti più consoni alle nostre esigenze, mantenendo un buon rapporto qualità/prezzo, e anche in considerazione delle specificità degli articoli richiesti, ritengo opportuno rivolgerci alla Ditta LOGOS TRE MAGENTA Srl con la quale la scuola ha già lavorato in passato, ricevendo supporto ed assistenza continua anche dopo i periodi standard di garanzia, sicuramente in un'ottica di collaborazione con l'Istituto.

Liceo “A. Volta - F. Fellini”

Via Piacenza, 28 - 47838 Riccione (RN) - Tel. 0541 643126
Codice meccanografico RNPS060003 - Codice Fiscale 91150420403 - Codice Univoco di Fatturazione UFIHW2
www.liceovoltariccione.it - rnps060003@istruzione.it - rnps060003@pec.istruzione.it

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA

All'atto della fornitura l'aggiudicatario dovrà rispettare le seguenti condizioni:

- il prezzo offerto deve essere comprensivo imballaggio, trasporto, facchinaggio, garanzia e certificazione del corretto funzionamento dei dispositivi;
- per gli apparecchi oggetto di fornitura, garantire le attività di prima configurazione che consentono all'Amministrazione Contraente di ottenere un sistema **“chiavi in mano”** stabile e funzionante;
- tutte le forniture dovranno essere rispondenti, come requisito minimo, alle normative vigenti (al momento dell'Offerta) per quanto riguarda la sicurezza, dovranno essere a ridotto consumo energetico e a basse emissioni sonore. Laddove vi sono batterie, quest'ultime dovranno essere durevoli e con ridotte percentuali di sostanze pericolose. Le componenti in plastica dovranno essere conformi alle direttiva 67/548/CEE;
- il rispetto dei termini di Garanzia riportati nelle schede tecniche dei prodotti;
- durata dell'offerta, ovvero blocco dei prezzi dei singoli prodotti richiesti, fino alla totale chiusura del progetto;
- la ditta fornitrice sarà responsabile esclusiva dei rischi a cui i beni andranno incontro durante il viaggio. La fornitura dovrà essere comprensiva di ogni componente accessorio utile alla completa funzionalità dei prodotti forniti;
- Il Fornitore deve garantire un servizio di assistenza e manutenzione in garanzia on site, ponendo in essere ogni attività necessaria alla risoluzione dei malfunzionamenti dell'apparecchiatura ed al ripristino dell'operatività. L'attività di assistenza on site dovrà essere espletata mediante almeno un tecnico specializzato con conoscenza specifica degli ambienti hardware e software oggetto di fornitura.

Riccione, 05/03/2022

Prof. Antonio Paesani

