



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

ISTITUTO COMPRENSIVO "XXV APRILE"

Via Gramsci, 2 - 4 - 6 01033 CIVITA CASTELLANA (VT)

tel.0761 513060 fax 0761/513362

mail: vtic81600g@istruzione.it PEC: vtic81600g@pec.istruzione.it

www.ic25aprile.edu.it

CAPITOLATO TECNICO

Acquisti per Progetto PON DIGITAL BOARD

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU Asse V - Priorità d’investimento: 13i - (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” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Azione 13.1.2 – Avviso 28966 del 6/9/2021 “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione”

Codice CUP: I69J21006480006 - Lotto 2 CIG: Z5835B9D7F

Tutto l’hardware e le licenze software dovranno essere originali e rilasciate appositamente dal costruttore, gli apparati idonei allo scopo e non contraffatti, non rigenerati o di provenienza illegale (o da fonti non autorizzate) che non richiedano, per le funzioni richieste, aggiunte successive di componenti hardware e/o software o comunque modifiche che comportino un aggravio economico.

I prodotti forniti a seguito dell’aggiudicazione dovranno essere originali e recanti il marchio del costruttore, nuovi di fabbrica e inclusi nel loro packaging originale.

Il costruttore, infatti, licenzierà i prodotti specificatamente per la scuola, che sarà la prima acquirente di tali prodotti e prima licenziataria di qualsiasi copia del software, compreso quello incluso nei prodotti. Non saranno ammessi prodotti usati o rigenerati.

CAPITOLATO TECNICO DEL MATERIALE E SERVIZI DA FORNIRE, INSTALLARE E CONFIGURARE**Digitalizzazione Amministrativa**

Personal Computer Intel i5 - 8 RAM - SSD 250 Gb - Windows 10 Pro	2
Servizio di installazione e configurazione PC / Salvataggio e ripristino dati / Installazione applicazioni gestionali	1
Monitor 24" Vga-Hdmi 1920*1080 Audio	2
NAS per il backup del NAS principale Qnap TS231k + 2 Hdd 2Tb	1
Disco USB 2 Tb per backup STORICO	1

DETTAGLIO DEL MATERIALE E SERVIZI DA FORNIRE, INSTALLARE E CONFIGURARE**Personal Computer Intel i5 - 8 RAM - SSD 250 Gb - Windows 10 Pro per display interattivo**

Produttore di primaria marca nazionale/internazionale (no assemblati)

Caratteristiche tecniche:

Processore Intel i5

Memoria RAM 8 Gb

Scheda video integrata

Hard disk tipo SSD 250 Gb

Sistema Operativo Windows 10 Professional

Servizio di installazione e configurazione PC

Salvataggio dati da postazione esistente e ripristino dati su nuova postazione

Installazione applicazioni office automation, antivirus, gestionali di segreteria, gestionali fiscali, in dotazione alla segreteria

Installazione e configurazione di software per stampanti e scanner

Servizio di Encryption dei dati

Monitor 24" Vga-Hdmi 1920*1080 Audio

Monitor di primario produttore internazionale:

Dimensione schermo 24"

Risoluzione Full HD 1920x1080

Diffusori audio integrati

Ingresso video VGA - HDMI

NAS per il backup del NAS principale Qnap TS231k + 2 Hdd 2Tb

Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Interfacce dell'unità di archiviazione supportate:

Seriale ATA II, Serial ATA III, Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati: 2.5,3.5". Famiglia processore:

Annapurna Labs, Frequenza del processore: 1,7 GHz. RAM installata: 1 GB, Tipo di RAM: DDR3, Massima

RAM supportata: 1 GB. Velocità trasferimento Ethernet LAN: 10,100,1000 Mbit/s. Tipo di case: Tower, Tipo

di raffreddamento: Attivo

Servizio di installazione del NAS + configurazioni + encryption NAS

Disco USB 2 Tb per backup STORICO

Tipo di dispositivo Box esterno Tipo bus USB 3.0 Vani di espansione 1 x interno - 3.5" Compatibilità di formato del disco rigido 3.5" Interfaccia SATA 3Gb/s Velocità di trasferimento 3 Gbit/s Dispositivi inclusi Disco rigido 2Tb Materiale prodotto Policarbonato Alimentazione Adattatore c.a. incluso Alimentazione 120/230 V c.a. (50/60 Hz) Requisiti di sistema Apple MacOS X 10.0 o succ., Microsoft Windows Vista / XP / 7/10/11

Servizio di backup di tutte le postazioni di segreteria su questo dispositivo

L'offerente si impegna espressamente a garantire:

- il contratto di fornitura con clausola del quinto d'obbligo come disciplinato dall'art. 311 del Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici (DPR 05 ottobre n. 207) e ai sensi dell'art.11 del R.D. 2440/1923 e art. 120 del R.D. 827/1924);
- la prestazione dei servizi connessi;
- il servizio di garanzia come previsto da normativa vigente;
- il servizio d'assistenza di durata pari a 24 (ventiquattro) mesi per il materiale informatico e 36 (trentasei) mesi per i display interattivi, decorrenti dalla data di accettazione della fornitura da parte della Stazione Appaltante coincidente con la data di esito positivo dell'ultimo collaudo. L'assistenza prevede gli interventi tecnici gratuiti per la sostituzione degli apparati eventualmente difettosi rientranti nelle casistiche contemplate dalla garanzia di legge. Eventuali interventi non rientranti nella garanzia saranno pagati a parte.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

*Dott.ssa Simona Cicognola
Documento firmato digitalmente ai sensi
del Codice Amministrazione Digitale
e norme ad esso connesse*