



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Istituto Comprensivo Statale "Enrico Fermi"

Via E. Fermi 400 - 21044 Cavaria con Premezzo (Va)

Tel. 0331/212640 - 0331/217400

C.F. 82010620126 - Cod. Meccanografico VAIC84100G

E- Mail vaic84100g@istruzione.it P.E.C. vaic84100g@pec.istruzione.it

Sito Istituto : www.istitutocomprensivocavaria.edu.it

- Al fascicolo progetto PON
- All'Albo Pretorio on line
- Al sito Web - Sezione Amministrazione Trasparente

CAPITOLATO TECNICO PROGETTO "DIGITAL BOARD TRASFORMAZIONE DIGITALE NELLA DIDATTICA E NELL'ORGANIZZAZIONE"

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – 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 “Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione”– Avviso pubblico prot. n. 28966 del 6 settembre 2021, “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione”, finalizzato all’acquisto di monitor digitali interattivi per la didattica ad uso delle classi e di beni e attrezzature informatiche per la digitalizzazione amministrativa delle segreterie scolastiche

Codice Progetto: 13.1.2A-FESRPON-LO-2021-53

CUP D89J21014840006 - **CIG** 9152989577

CAPITOLATO TECNICO

Modulo 1 Monitor digitali interattivi per la didattica (Importo Massimo disponibile € 74.456,60 Iva Inclusa)

Fornitura e installazione di n. 34 Monitor Interattivi a supporto della didattica aventi le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- Dimensioni 75” UHD 4K 173,6 cm L x 103,4 cm A x 10,4 cm P
- Risoluzione 4K UHD (3840x2160 @ 30Hz) 16:9
- Sistema operativo Integrato Android 8.0
- storage 32 gb
- RAM 3gb
- Luminosità 400 cd/m2
- Tecnologia : Advanced IR
- Cavo di alimentazione
- Connettività Hdmi – Usb – Wifi

- 3x HDMI-in 2.0 (4K 60hz)
- 2x HDMI- out (HDCP-compliant)
- 1x VGA (1080p)
- 1x display port
- 2x RJ45 ethernet
- 3x USB-A
- 2x USB-B (touch)
- 1x spdif-out
- Cavo Usb
- Telecomando
- 2 penne
- Wifi incluso + Hotspot
- Software smart incluso
- Staffa di supporto omologata inclusa
- Garanzia 5 anni;
- Corso di formazione sul monitor smart e il relativo software da remoto o in una giornata concordata.

Saranno a carico della ditta i seguenti servizi:

- Consegna e installazione on site
- Montaggio a parete mediante staffa di supporto omologata
- Smontaggio e spostamento delle vecchie apparecchiature a parete quali Lim e Videoproiettori presenti in aula;
- Collaudo di tutto il sistema

Modulo 2: Digitalizzazione amministrativa (Importo Massimo da progetto autorizzato € 5.566,86 Iva Inclusa)

N.8 PC Desktop

- Processore I5
- Dimensione dischi 512 GB
- RAM : 8GB
- Versione S.O : Professional academic
- Modello processore I5 11^ generazione
- Tipo supporto 1 : SSD
- Sistema operativo windows 10
- Modella scheda grafica integrata UHD
- Garanzia 1 anno

N.1 PC Desktop All In One (con web cam integrata)

- Processore I5
- Dimensione dischi 512 GB
- RAM : 8GB
- Versione S.O : Professional academic
- Modello processore I5 11^ generazione
- Tipo supporto 1 : SSD
- Sistema operativo windows 10
- Modella scheda grafica integrata UHD
- Schermo: 23,8"
- Mouse e Tastiera
- Garanzia 1 anno

Servizi aggiuntivi a corredo delle forniture:

- Garanzia su tutte le apparecchiature fornite on site della durata sopra specificata. Sarà a carico della ditta aggiudicataria a seguito segnalazione da parte della scuola attraverso i canali stabiliti (Numero Telefonico –Mail – Portale) la rilevazione del malfunzionamento degli apparati e l'eventuale apertura di una pratica di garanzia con il brand di riferimento.
- Gli oneri per la sicurezza aziendale saranno a completo carico della ditta vincitrice , gli stessi dovranno comprendere tutti quelli previsti dal D.Lgs. n.81/2008 e s.m. e i. e, in particolare, quelli contenuti negli artt. 96 e 97 e nell'allegato XIII del citato D.Lgs. n.81/2008 e s.m. e i..
- Tutte le attrezzature e gli arredi dovranno essere in regola con la normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro (TU 81/2008)
- Saranno a carico della ditta le spese di imballo spedizione, trasporto scarico e installazione del materiale nei locali dell'istituto.
- La ditta dovrà assumersi in proprio ogni responsabilità impegnandosi a tenere indenne l'istituzione scolastica anche in sede giudiziale per infortuni o danni subito a persone, cose, locali o impianti della scuola connessi comunque all'esecuzione della fornitura e installazione oggetto del presente bando.

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Deborha Salvo

*(Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)*