



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO COMPRENSIVO GEMONA DEL FRIULI



Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di 1° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

Prot. e data: vedi segnatura

Codice progetto: 13.1.2A-FESRPON-FR-2021-127

CUP: B69J2102137006

CIG: ZAB359CE89

OGGETTO: CAPITOLATO TECNICO 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 “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione” Avviso pubblico Prot. n. 28966 del 6 settembre 2021

PROGETTO

Il progetto **“Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell’organizzazione scolastica”** è finalizzato a dotare il maggior numero di classi della scuola di monitor digitali interattivi touch screen e adeguare le attrezzature.

Il presente capitolato prevede l’acquisto di notebook da abbinare a monitor digitali interattivi touch screen, per trasformare la didattica in classe in un’esperienza di apprendimento aumentata, potendo fruire di un ampio spettro di strumenti e materiali didattici digitali e agevolando l’acquisizione delle competenze e la cooperazione fra gli studenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Questo documento ha lo scopo di fornire tutte le indicazioni e le specifiche necessarie al fine della presentazione, da parte delle imprese concorrenti o consorzi, delle proposte economiche e di servizio. Il servizio dovrà rispettare in modo completo tutte le specifiche indicate e riportate nel presente documento di capitolato.

Il contratto avrà come oggetto la fornitura delle attrezzature e dovrà soddisfare quanto segue:

- Il prezzo offerto deve essere comprensivo di imballaggio e trasporto presso la sede dell’Istituto Comprensivo, garanzia, certificazioni esplicitate nel capitolato tecnico;

Firmato digitalmente da PASQUARIELLO ANTONIO

- Consegna di tutto il materiale come da RDO e da capitolato tecnico;
- Consegna entro la data indicata in RDO;
- Durata dell'offerta, ovvero blocco dei prezzi, dei singoli prodotti richiesti, fino alla totale chiusura del progetto, sia rispetto al lato tecnico che finanziario;
- Tutti gli apparati devono essere di **Primaria Casa, nuovi di fabbrica**, presenti sui listini ufficiali della casa madre e devono essere fornite le caratteristiche tecniche funzionali minime o superiori indicate nel seguente documento;
- Tutte le apparecchiature devono essere dotate di manuali di istruzioni per l'uso;
- Tutte le apparecchiature devono essere obbligatoriamente in regola con la normativa vigente.

OGGETTO DELLA FORNITURA

Il fornitore dovrà provvedere alla fornitura delle seguenti attrezzature/servizi raggruppate in un unico lotto:
Digital Board - Soluzione collaborativa hardware e software per la trasformazione digitale della didattica

quantità	ARTICOLO
4	notebook 15,6"

Caratteristiche tecniche delle attrezzature

q.tà e bene	caratteristiche
n. 4 NOTEBOOK	<p>Computer PRIMARIA MARCA Processore Intel Core i3-1115G4 di undicesima generazione Disco rigido: Unità SSD PCIe NVMe M.2 da 256 GB Sistema operativo: Windows 11 Home Scheda video: Scheda grafica Intel® UHD con memoria grafica condivisa Display: FHD (1.920 x 1.080) da 15,6 pollici, non touch-screen, antiriflesso, retroilluminato a LED, WVA Memoria: 8 GB, 1 da 8 GB di DDR4 a 2.666 MHz Tastiera non retroilluminata, italiano; Sistema di puntamento: TouchPad Porte: 1 porta USB 3.2 Gen 1, 1 porta USB 3.2 Gen 1 Type-C, 1 porta USB 2.0, 1 jack audio, 1 porta HDMI 1.4, 1 porta RJ-45 verso il basso a 10/100/1000 Mb/s Slot: 1 slot M.2 2230 per schede Wi-Fi e Bluetooth, 1 slot M.2 2230/2280 per unità SSD/Intel Optane, 1 slot per schede SD 3.0 Telecamera: Fotocamera HD da 720p a 30 fps, con microfono singolo integrato Audio e altoparlanti: Altoparlanti stereo, 2 x 2 W = 4 W in totale Microfono integrato Connettività senza fili: 802.11ac 1x1 Wi-Fi e Bluetooth Batteria principale: Batteria a 3 celle da 41 Wh (integrata) Alimentazione: Adattatore CA da 65 W</p>

CERTIFICAZIONI DEI PRODOTTI

Le attrezzature dovranno essere in possesso delle certificazioni in ottemperanza alla normativa vigente per



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

la categoria di prodotto richiesta.

MOTIVI DI NON AMMISSIONE E DI ESCLUSIONE

Saranno escluse le offerte che, sebbene presentate regolarmente a sistema entro i termini previsti, si presentino:

- difforni rispetto alle caratteristiche tecniche richieste nel capitolato;
- prive di schede tecniche dei prodotti oggetto dell'offerta economica;
- prive della garanzia erogata direttamente dalla casa madre.

Il Dirigente Scolastico
Antonio Pasquariello