



ISTITUTO COMPRENSIVO DI VIA COMMERCIALE  
 Scuola dell'Infanzia R. Manna e F. Tomizza, Primaria R. Manna e V. Longo  
 e Secondaria di primo grado G. Corsi

**CAPITOLATO TECNICO  
 MONITOR INTERATTIVI PER LA DIDATTICA**

**OGGETTO:** *Bando di gara relativo all'affidamento per la realizzazione della fornitura di monitor digitali interattivi touch screen - 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”. Progetto “DOTAZIONE DI ATTREZZATURE PER LA TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLA DIDATTICA E DELL'ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA”*

**Codice progetto 13.1.2A-FESRPON-SI-2021-375**

**CUP: E99J21007510006**

**CIG:**

Fornitura	Descrizione	N°
<b>Monitor digitali interattivi per la didattica All in One</b>	Dimensioni 75"  Risoluzione 4k Ultra HD Luminosità: >= 350 cd/m2 Rapporto di Contrasto >= 2000:1 Risoluzione Nativa 4K Ultra-HD (3840x2160) Angolo di visione (Orizzontale/Verticale): 178°/178° Tempo di risposta <= 8ms Refresh Rate (Hz): 60Hz Numero di colori display: 1.07 billion (10-bit) Tecnologia Touch: Infrarossi Numero di tocchi: 20 tocchi Potenza Audio >=15W (x2) (Stereo) Compatibilità touchscreen: Windows, Mac,	<b>15</b>

	<p>Linux, ChromeOS, Android                  Accuratezza, tempo di risposta: &lt;10ms                  Superficie di protezione: deve esserci un vetro/plexiglass di protezione                  Input supportati: Dito, Penna stilo, guanti, oggetti opachi                  Dual boot                  Sistema operativo Android &gt;=v8.0                  Processore Multi-Core ARM GPU                  Quad-Core Mali G51 RAM &gt;=2GB Storage interno: &gt;=16GB Connettività: LAN e WLAN                  Sistema Operativo Windows 10 CPU intel i3                  RAM 8 Gigabyte HDD 256 SSD o pci express connettività LAN e WLAN Porte video VGA (1), HDMI (&gt;=2) con almeno un cavo per tipo fornito Porte USB &gt;=2 e USB per Touch &gt;=1 Porte audio ingresso (1) uscita (1)</p> <p>Penne per touch &gt;=2                  Telecomando                  Montaggio su Carrello o a parete incluso</p>	
<p><b>Carrelli</b></p>	<p>carrello Supporto a pavimento per schermi &gt;=75" Supporta VESA compatibile con i monitor proposti                  Massimo peso supportato: 150 kg Base rettangolare con ruote di cui almeno due dotate di freno Mensola integrata porta attrezzature</p>	<p><b>15</b></p>

Trieste 11/03/2022

**Il progettista**

*Claudio Di Domenico*

