

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 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”

Capitolato Tecnico

Fornitura ed assistenza beni e attrezzature per la realizzazione di “DIGITAL BOARD

Per i beni e le attrezzature indicati nel presente Capitolato Tecnico andranno fornite tutte le documentazioni che specificano la rispondenza ai requisiti richiesti. **Pena esclusione si richiedono la scheda tecnica o depliant del produttore dove vengano indicate le certificazioni del prodotto e la rispondenza alle normative vigenti nonché alla garanzia del prodotto.**

| Tipologia | Q.tà | Importo unitario con IVA | Totale con IVA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------|
| <p>MONITOR INTERATTIVI</p> <p><i>Dimensioni: 65 pollici min., touchscreen, con supporto multitouch. Superficie in materiale antiriflesso, “no gap bonding”; risoluzione: 3840x2160; luminosità minima: 400 cd/m². Audio integrato (potenza casse minima: 15W cad.).</i></p> <p><i>Connessioni: 2 x USB C, HDMI, VGA, AV.</i></p> <p><i>Montaggio a parete o su carrello incluso</i></p> <p><i>Durata minima garantita: 50.000 ore.</i></p> <p><i>SO: Android 9 aggiornabile ad Android 11.0; RAM min. 6Gb; Rom min.32Gb.</i></p> <p><i>Richiesta app MDM per gestione remota fornita dal medesimo costruttore (marchio commerciale) del display interattivo.</i></p> <p><i>Riconoscimento automatico della gestualità – scrittura con penna, funzione mouse/ resize con dita, cancellazione con il palmo, senza necessità di selezione preventiva del tool</i></p> <p><i>Differenziazione simultanea degli strumenti – un utente può scrivere sulla whiteboard, in contemporanea un secondo utente può cancellare / spostare / ridimensionare altri contenuti sulla medesima whiteboard, senza necessità di suddividere lo spazio di lavoro</i></p> <p><i>Tecnologia del touch : HyPr Touch™ con IR avanzato</i></p> <p><i>Connettività:</i></p> <p><i>2 x LAN Gigabit ethernet.</i></p> | 21 | | (45.922,23) |

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|-----------------|
| <p>WiFi integrato: WLAN IEEE 802.11 o sup. Bluetooth. 2 x USB Type C 3.2 Certificazione Energystar per l'impatto ambientale. Certificazioni CE, ISO14001, WEEE, Rohs. Garanzia 5 anni , resa direttamente dal costruttore con advance replacement – Software costruttore sviluppato specificamente per la didattica, compatibile con SO più comuni (Win10, mac) Il software deve supportare l'esportazione in pdf, in ppt/pptx (anche importazione). Estensione cloud integrata nel software.</p> <p>Il software deve includere la funzione di verifica della disponibilità di nuovi aggiornamenti e l'installazione degli stessi, senza necessità da parte dell'utente di rimuovere manualmente la versione precedente</p> <p>Interfaccia utente in lingua italiana.</p> <p>Il software deve prevedere la funzionalità di login dell'utente, tramite account Google Workspace direttamente dal display interattivo Login utente con Google Workspace. Integrazione con Google Drive, Classroom. Browser integrato.</p> <p>Per un'integrazione ottimale con l'ambiente Google Workspace i monitor interattivi dovranno prevedere un software cloud adeguato a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - consentire il salvataggio e la condivisione delle lezioni direttamente su Google Drive - consentire la condivisione delle attività prodotte direttamente tramite Google Classroom - essere disponibile per gli amministratori direttamente come app nel G Suite marketplace - consentire il domain install - consentire l'accesso all'applicazione mediante le credenziali dell'account Google utilizzato (single sign on) <p>Formazione all'uso dei pannelli interattivi effettuata in 3 sessioni da 2 ore ciascuna tramite personale qualificato e approvato dal costruttore. A tal riguardo deve essere presentato regolare certificato.</p> | | | |
| <p>Carrello mobile regolabile in altezza, con certificazioni</p> | 7 | | |
| <p style="text-align: center;">Digitalizzazione amministrativa</p> <p>pc con le seguenti caratteristiche minime: CPU i5 di undicesima generazione / 8GB ram / SSD 512GB / Win 10 Pro</p> <p>Monitor display 24" IPS con webcam integrata Connessione HDMI e/o DP</p> | 3 | | 3.456,51 |

