



## ISTITUTO COMPRENSIVO DELLA VAL NERVIA

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado

Via S. Rocco - 18033 Camporosso (IM)

☎ 0184293201

💻 [www.icvalnervia.edu.it](http://www.icvalnervia.edu.it)

✉ [IMIC80200R@istruzione.it](mailto:IMIC80200R@istruzione.it)

Posta certificata: [IMIC80200R@pec.istruzione.it](mailto:IMIC80200R@pec.istruzione.it)

C.F.: 90057210081



I.C. DELLA VAL NERVIA  
Prot. 0001595 del 22/02/2022  
VI-2 (Uscita)

### AGLI OPERATORI ECONOMICI INVITATI

**OGGETTO:** **Indagine di mercato - Richiesta condizioni fornitura "a corpo"** 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"  
Codice Progetto **13.1.2A-FESR PON-LI-2021-6**.

**CUP:** B39J21022820006

**CIG:** 91121575D5

Intendendo procedere all'affidamento diretto del servizio in oggetto, ai soli fini di un'indagine di mercato, con la presente siamo a richiedervi l'invio delle Vs. condizioni di vendita per i prodotti e servizi di seguito elencati.

Nell'ambito del PON FESR "Digital Board" a seguito dell'autorizzazione del MIUR, si intende affidare in economia, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016, la realizzazione del citato progetto riguardante la fornitura "a corpo" e l'installazione di attrezzature e strumentazioni tecnico-informatiche, con la formula "**chiavi in mano**". La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite qui di seguito.

Codesta impresa, considerata la presenza nel MEPA per gli articoli richiesti, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta tecnico - economica per la realizzazione dell'attività in oggetto entro e **non oltre il 24/02/2022 via PEC all'indirizzo:** [imic80200r@pec.istruzione.it](mailto:imic80200r@pec.istruzione.it).

La procedura d'acquisto, promossa da questa Istituzione Scolastica servirà per l'acquisto di attrezzature e strumentazioni tecnico-informatiche e dei relativi servizi connessi mediante affidamento diretto nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

Le attrezzature ed i relativi servizi richiesti sono quelle inserite a seguire.

L'aggiudicatario dovrà consegnare ed installare le forniture presso le varie sedi dell'Istituto.

#### RICHIESTA MATERIALI DA FORNIRE

Quantità	Descrizione	Aliquota IVA
6	<b>Monitor 65" 4K Android integrato</b>  <b>Monitor interattivo Led con tecnologia Touch infrarossi integrata</b> Dimensioni Superficie attiva 65", formato 16:9 Risoluzione 4K (3840 x 2160 Pixel)	4%

	<p>Luminosità 370 cd/m2 Rapporto di Contrasto (dinamico) 4000:1 Tempo di risposta 8ms</p> <p>Angolo di visione 178° Durata minima pannello 30.000 h Certificazione Energy Star, Efficienza energetica A+ Sensore protezione termica Audio, Speaker 15Wx2</p> <p><b>Touch:</b> 10 tocchi multi-touch (win), 10 tocchi multi-touch (Android) Strumenti di interazione e scrittura: Penna, dito/mano. 2 penne passive con supporto magnetico per il monitor Non sono accettate penne elettroniche. Object recognition, il monitor supporta il riconoscimento di oggetti, in grado di differenziare dito, penna e palmo della mano e reagire come pennarello, penna sottile o gomma. Monitor touch compatibile con Windows Ink, Office 365/2019, Microsoft Whiteboard Sistema incorporato Monitor Android, con processore ARM Cortex A53*4 1.4GHz, 2gb Ram, 8 gb Rom. Interfaccia utente personalizzabile, Comprensiva di SW: - Cast per una soluzione di condivisione dello schermo wireless multiplatforma, windows/Mac/iOS/Android/Chrome, per presentare e condividere contenuti in modalità wireless da qualsiasi dispositivo con un solo clic, Connessione tramite l'app, AirPlay o il supporto per il browser utilizzato. Broadcast Soluzione SW di condivisione dello schermo wireless in tempo reale dal display connettendo i dispositivi fino a 200 partecipanti presenti in aula o sala riunioni o da qualsiasi luogo connesso in rete. Display management Soluzione SW per configurare da remoto le impostazioni di visualizzazione, gestire e distribuire facilmente app, video o immagini salvaschermo, trasmettere messaggi o avvisi, controllare i display interattivi installati. Whiteboard Mail Browser Altre App installate: Gestione File, Office suite, Keyboard, Calcolatrice, clock, music. WiFi compreso, 802.11 a/b/g/n/ac Dynamic USB OPS PC opzionale Ingressi/uscite</p> <p>Frontali: HDMI 1.4 (4K@30Hz) x 1, USB (Touch) x 1, USB 2.0 (Dynamic) x 2 Posteriori (laterali)</p>	
6	<p><b>Monitor 75" 4K Android integrato</b></p> <p><b>Monitor interattivo Led con tecnologia Touch infrarossi integrata</b> Dimensioni Superficie attiva 75", formato 16:9 Risoluzione 4K (3840 x 2160 Pixel) Luminosità 370 cd/m2 Rapporto di Contrasto (dinamico) 4000:1 Tempo di risposta 8ms</p> <p>Angolo di visione 178° Durata minima pannello 30.000 h Certificazione Energy Star, Efficienza energetica A+ Sensore protezione termica Audio, Speaker 15Wx2</p> <p><b>Touch:</b> 10 tocchi multi-touch (win), 10 tocchi multi-touch (Android) Strumenti di interazione e scrittura: Penna, dito/mano. 2 penne passive con</p>	4%

	<p>supporto magnetico per il monitor Non sono accettate penne elettroniche. Object recognition, il monitor supporta il riconoscimento di oggetti, in grado di differenziare dito, penna e palmo della mano e reagire come pennarello, penna sottile o gomma.</p> <p>Monitor touch compatibile con Windows Ink, Office 365/2019, Microsoft Whiteboard</p> <p>Sistema incorporato Monitor Android, con processore ARM Cortex A53*4 1.4GHz, 2gb Ram, 8 gb Rom.</p> <p>Interfaccia utente personalizzabile, Comprensiva di SW:  - Cast per una soluzione di condivisione dello schermo wireless multiplatforma, windows/Mac/iOS/Android/Chrome, per presentare e condividere contenuti in modalità wireless da qualsiasi dispositivo con un solo clic, Connessione tramite l'app, AirPlay o il supporto per il browser utilizzato. Broadcast</p> <p>Soluzione SW di condivisione dello schermo wireless in tempo reale dal display connettendo i dispositivi fino a 200 partecipanti presenti in aula o sala riunioni o da qualsiasi luogo connesso in rete.</p> <p>Display management</p> <p>Soluzione SW per configurare da remoto le impostazioni di visualizzazione, gestire e distribuire facilmente app, video o immagini salvaschermo, trasmettere messaggi o avvisi, controllare i display interattivi installati.</p> <p>Whiteboard Mail Browser</p> <p>Altre App installate: Gestione File, Office suite, Keyboard, Calcolatrice, clock, music.</p> <p>WiFi compreso, 802.11 a/b/g/n/ac Dynamic USB</p> <p>OPS PC opzionale</p> <p>Ingressi/uscite</p> <p>Frontali: HDMI 1.4 (4K@30Hz) x 1, USB (Touch) x 1, USB 2.0 (Dynamic) x 2</p> <p>Posteriori (laterali)</p>	
6	<b>Monitor 75" 4K Android integrato come richiesta precedente</b>	22%
2	<b>Postazione mobile con Monitor 65" 4K Android integrato come da richiesta precedente</b>	4%
11	Notebook i5 8GB 256 GB Windows 10 PRO	4%
6	Notebook i5 8GB 256 GB Windows 10 PRO	22%
5	Notebook i3 8GB 256 GB Windows 10 PRO	22%
1	PC Desktop i5 8GB 256 GB Windows 10 PRO	22%
	Kit pubblicitario con 8 targhe in plexiglas A3 + adesivi	

**Si precisa che la richiesta è a scopo puramente esplorativo, non costituisce affidamento del servizio e della fornitura e che la scuola si riserva anche di non procedere.**

Ringraziando per l'attenzione, si porgono distinti saluti.

La Dirigente Scolastica

**Dott.ssa Paola BARONI**

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993