



**Istituto Comprensivo Statale**  
**“GARIBALDI - MONTALCINI”**  
**Caianello Pietravairano Vairano Patenora**  
 Via delle Rimembranze n. 72 - 81058 VAIRANO PATENORA (CE)

**CAPITOLATO TECNICO – ACQUISTO DI DEVICE**

*A valere sui finanziamenti Art. 231 del D.L. 19 maggio 2020, n. 34 “c.d. Decreto rilancio” – “Misure per sicurezza e protezione nelle istituzioni scolastiche statali e per lo svolgimento in condizioni di sicurezza dell’anno scolastico 2020/2021”.  
 Dotazioni finanziarie per la ripresa dell’attività didattica a settembre, nonché per lo svolgimento, in presenza e in sicurezza, degli esami di Stato conclusivi del secondo ciclo di istruzione, presso le istituzioni scolastiche statali e paritarie. Prime istruzioni operative per le istituzioni scolastiche ed educative statali*

**CUP: E39E20000300001; CIG: Z6F2E79D60**

Q.tà	PRODOTTO	CARATTERISTICHE MINIME (pena esclusione)
1	Stampante	Stampante InkJet Multifunzione A3 colori <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocità copia/stampa A4 (B/N e colore) fino a 22/22 cpm</li> <li>• Velocità copia/stampa A3 (B/N e colore) fino a 12/12 cpm</li> <li>• Velocità in fronte/retro fino a 22/22 cpm automatico A4 (B/N e colore) fino a 28/28 cpm,</li> <li>• Tempo Prima Copia (B/N e colore) 7,5/11 sec.</li> <li>• Tempo di riscaldamento circa 45 sec.</li> <li>• Risoluzione copia 600 x 600 dpi</li> <li>• Gradazioni 256 gradazioni</li> <li>• Copie multiple 1 – 9.999</li> <li>• Formato Originale A5 –A3</li> <li>• Ingrandimento 25 – 400 %, con passi 0,1 %</li> <li>• Autozoom</li> </ul>
3	Scanner	Scanner format A4, Risoluzione 600x600 dpi, 25PPM, DADF 20FF, USB 2.0
4	Touch Panel 65 pollici	Flat Panel 65 pollici con elaboratore interno con processore dual core, mmc da 16 gb, ram installata 2 gb, S.O. android 8.0, monitor con retroilluminazione led, numero di punti touch simultanei: 15; durata del pannello: 50000 h; dimensioni schermo: 65 "; touch screen con tempo di risposta 8 ms; rapporto di contrasto: 4000:1; angolo di visualizzazione 178 °; risoluzione 3840 x 2160 pixels; luminosità schermo: 350 cd/m <sup>2</sup> ;



*Istituto Comprensivo Statale*  
**“GARIBALDI - MONTALCINI”**  
**Caianello Pietravairano Vairano Patenora**  
Via delle Rimembranze n. 72 - 81058 VAIRANO PATENORA (CE)



rapporto d'aspetto nativo: 16:9;  
tipologia hd; 4k ultra hd;  
Area attiva display (lar. x alt.): 1429 x 804 mm  
numero di altoparlanti incorporati:2;  
potenza in uscita (rms): 30 w  
connettività: ethernet lan e wi-fi;  
microfono, spinotto d'ingresso  
ingresso audio per pc: si;  
quantità porte hdmi: 4;  
quantità porte ethernet lan (rj-45): 2  
versione hdmi: 2.0  
num. Display-ports: 1  
connessione rs232: 1  
num. porta usb: 6 (2.0/3.2)  
num. ingressi hdmi: 3  
porte di ingresso vga: 2  
uscite hdmi: 1

**SOFTWARE LIM**

- Software possibilmente dello stesso produttore della lavagna
- Interfaccia specifica per la scuola primaria e secondaria
- Editor di equazioni incorporato senza bisogno di aggiungere altri moduli
- App per la creazione di Mappe mentali e note
- plug in per office che permette di utilizzare le funzionalità LIM all'interno di powerpoint in modalità nativa
- Riconoscimento della scrittura a mano libera in almeno 20 lingue oltre a quella Italiana (noi 30 lingue)
- Possibilità di creare profili personalizzati per ogni docente
- Possibilità di esportare ed importare gallerie di risorse multimediali
- Possibilità di inserire nelle risorse del programma lim una cartella Cloud
- Possibilità di inserire degli effetti cambio pagina personalizzati per ogni slide
- Galleria delle risorse espandibile tramite download dalla community online
- Download libero del software o di una versione light dal



*Istituto Comprensivo Statale*  
**“GARIBALDI - MONTALCINI”**  
**Caianello Pietravairano Vairano Patenora**  
Via delle Rimembranze n. 72 - 81058 VAIRANO PATENORA (CE)



		<p>sito internet della casa produttrice</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Almeno 70.000 risorse per LIM online da poter scaricare gratuitamente dal sito o community online del produttore</li><li>– Compatibile con i principali sistemi operativi (Windows, Mac e Linux);</li></ul> <p><b>Portale dedicato gratuito per la condivisione dei contenuti. Completo di montaggio a parete a regola d'arte</b></p>
--	--	---

Denominazione Ente: “GARIBALDI MONTALCINI”

Codice Univoco ufficio: UFMR7Rfattura elettronica) - Cod. fisc. del servizio di F.E.: 950178720615

L'operatore in sede di offerta accetta incondizionatamente che sarà pagato in proporzione agli accrediti dei fondi MIUR e in caso di ritardi non attribuibile alla stazione appaltante non sarà riconosciuto ne interessi legali ne altri oneri aggiuntivi a quelli previsti da contratto.

La ditta formulando l'offerta accetta incondizionatamente l'applicazione del quinto d'obbligo, nello specifico le quantità alle stesse condizioni possono variare in aumento o diminuzione per un massimo del 20% dell'offerta formulata.

F.to Il Dirigente scolastico  
**Prof.ssa Rosaria Iavarone**  
Firma autografa omessa ai sensi  
dell'art. 3 del D.Lgs. n. 39/1993