Capitolato tecnico in dettaglio

Azione #6 "POLITICHE ATTIVE PER IL BYOD"



(peratore economico:	
•	peratore economico.	

Oggetto: Capitolato tecnico relativo all'offerta riguardante il progetto PNSD Azione #6 "POLITICHE ATTIVE PER IL BYOD"

Stazione Appaltante: ISTITUTO COMPRENSIVO DI RONCADE

DETTAGLIO DEL CAPITOLATO

DESCRIZIONE VOCE

IPAD 10.2" WI-FI 64 GB GRIGIO SIDERALE (9[^]generazione, 2021)

Descrizione prodotto e caratteristiche, pena esclusione

iPad Wi-Fi da 64GB resistente da poterlo tranquillamente infilare nello zaino. Il guscio deve essere realizzato con alluminio riciclato al 100%. Nuovo Display retina da 10,2" con quasi 3,5 milioni di pixel e un angolo di visualizzazione ampio che lo rende perfetto per dare sfogo alla creatività e per immergersi in esperienze di realtà aumentata che sfruttano le fotocamere e i sensori evoluti di iPad, la compatibilità con Apple Pencil e con la Smart Keyboard.

Deve essere stato creato per iPadOS, che introduce nuovi, potenti modi per lavorare in multitasking, gestire e annotare i documenti, usare Apple Pencil e visualizzare più informazioni a colpo d'occhio sulla schermata Home completamente ridisegnata.

Deve permettere di svolgere numerose attività, per esempio ripassare la geometria, imparare una lingua straniera o improvvisarsi musicisti e studiare con la realtà aumentata.

Deve avere una batteria che dura fino a 10 ore, basta una sola carica per utilizzare iPad tutto il giorno.

Deve collegarsi a internet usando le reti Wi-Fi ad alta velocità, per esempio il router Wireless o gli hotspot disponibili in biblioteca, ecc...

Caratteristiche tecniche

Display Multi-Touch retroilluminato LED da 10,2" con tecnologia IPS, 2160x1620 pixel a 264 ppi, rivestimento anti-impronte, Chip A13 Bionic, coprocessore M10 integrato, fotocamera frontale da 12MP con ultra-grandangolo, videocamera FaceTime HD, registrazione video HD a 1080p. Compatibile con Apple Pencil (1gen) e Smart Keyboard.

Garanzia come da casa madre

IPAD 10.2" WI-FI 256 GB GRIGIO SIDERALE (9⁻generazione, 2021)

Descrizione prodotto e caratteristiche, pena esclusione

iPad Wi-Fi da 256 GB resistente da poterlo tranquillamente infilare nello zaino. Il guscio deve essere realizzato con alluminio riciclato al 100%. Nuovo Display retina da 10,2" con quasi 3,5 milioni di pixel e un angolo di visualizzazione ampio che lo rende perfetto per dare sfogo alla creatività e per immergersi in esperienze di realtà aumentata che sfruttano le fotocamere e i sensori evoluti di iPad, la compatibilità con Apple Pencil e con la Smart Keyboard.

Deve essere stato creato per iPadOS, che introduce nuovi, potenti modi per lavorare in multitasking, gestire e annotare i documenti, usare Apple Pencil e visualizzare più informazioni a colpo d'occhio sulla schermata Home completamente ridisegnata.

Deve permettere di svolgere numerose attività, per esempio ripassare la geometria, imparare una lingua straniera o improvvisarsi musicisti e studiare con la realtà aumentata.

Deve avere una batteria che dura fino a 10 ore, basta una sola carica per utilizzare iPad tutto il giorno.

Deve collegarsi a internet usando le reti Wi-Fi ad alta velocità, per esempio il router Wireless o gli hotspot disponibili in biblioteca, ecc...

Caratteristiche tecniche

Display Multi-Touch retroilluminato LED da 10,2" con tecnologia IPS, 2160x1620 pixel a 264 ppi, rivestimento anti-impronte, Chip A13 Bionic, coprocessore M10 integrato, fotocamera frontale da 12MP con ultra-grandangolo, videocamera FaceTime HD, registrazione video HD a 1080p. Compatibile con Apple Pencil (1gen) e Smart Keyboard.

Garanzia come da casa madre

CUSTODIA ANTIURTO CON PORTA PENNA

La custodia deve offrire la migliore protezione possibile. Oltre allo storage integrato per la Pencil, deve presentare una chiusura magnetica con angoli rinforzati e pannello posteriore per proteggere il tablet da cadute involontarie. Deve essere testato per superare i test di caduta.

PELLICOLA PROTETTIVA PER LO SCHERMO DELL'IPAD 10.2"

Pellicola trasparente da applicare allo schermo dell'iPad per proteggerlo dai graffi.

VETRO TEMPERATO PROTETTIVO PER LO SCHERMO DELL'IPAD 10.2"

Vetro temperato che rende l'iPad resistente a graffi e urti.

APPLE PENCIL 1[^] GENERAZIONE

Apple Pencil aumenta il potenziale dell'iPad per sviluppare la creatività dell'utente. È sensibile all'inclinazione e alla pressione, quindi si può usare per tracciare linee di diverso spessore, creare sfumature e aggiungere tantissimi effetti artistici diversi, come si farebbe con una normale matita, ma con una precisione al pixel.

Specifiche tecniche:

Lunghezza: 175,7 mm (misurata dalla punta al tappo) - Diametro: 8,9 mm - Peso: 20,7 g

Connessioni

Bluetooth - Connettore Lightning

Altre caratteristiche

Tappo a chiusura magnetica

PENCIL COMPATIBILE CON IPAD 9[^]GENERAZIONE (2021)

Penna compatibile con iPad 9[^]generazione; deve avere la funzione di riconoscimento del palmo che evita l'interruzione del segno quando la mano viene appoggiata sul touch screen.

ASSICURAZIONE E GARANZIA 36 MESI

LICENZA TRIENNALE MDM MOSYLE CON FILTRO DNS E PREDISPOSIZIONE IPAD

- 1. Gestione dei dispositivi sui portali "school.apple.com" e "MDM" MOSYLE;
- 2. preparazione e deploy dei dispositivi (iPad);
- 3. inserimento degli iPad nel portale "Device Enrollment Program" di Apple;
- 4. download dei certificati e dei token necessari per preparare i successivi passaggi: push notification dei dispositivi e acquisto delle APP;
- 5. acquisto delle APP dallo store (sia per quelle gratuite che quelle a pagamento);
- 6. preparazione delle classi con docenti e studenti, e APP collegate.

INSERIMENTO IN DEP DEI DISPOSITIVI NON ACQUISTATI TRAMITE PORTALE

L'OPERATORE ECONOMICO