

PROGETTO "TUTTI CONNESSI" - AVVISO 4878 del 17/04/2020 FESR -
 Realizzazione di smart class per la scuola del primo ciclo - codice 10.8.6A-
 FESRPN-SI-2020-186 - CUP H22G20000550007

Capitolato di Gara

“Supporti...amo la didattica a distanza”

Quantità	Prodotto	Caratteristiche
1	MONITOR TOUCH IINTERATTIVO DA 65”	<p>Display interattivo da 65” con schermo a retroilluminazione LED diretta, risoluzione 4K UHD (3840 x 2160 px a 60 Hz) e display antiriflesso. Il pannello deve essere dotato di porte anteriori USB e HDMI di facile accesso, sensore di luce ambientale, altoparlanti anteriori doppi di almeno 15 watt. La tecnologia touch deve essere del tipo InGlass™ per permettere un rilevamento touch estremamente accurato e prestazioni di scrittura uniformi, estremamente naturali e senza ritardi di script. Inoltre, deve rilevare automaticamente le differenze tra penna, tocco e cancellazione con il palmo,. Il pannello interattivo deve avere fino a 10 punti touch simultanei e almeno due penne senza batteria, con supporto per accessori e penna, a tutta lunghezza integrato.</p> <p>Il modulo Android™ deve essere del tipo ActivConnect OPS-G con software precaricato (lavagna interattiva istantanea, condivisione dello schermo, App Store, Quick Launcher, compatibilità di gestione dei dispositivi). Il Sistema Operativo deve essere Android™ Oreo 8 con CPU Quad Core: (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53 e GPU ARM Mali-G51 MP2. La RAM deve essere di 2 GB DDR4 e la memoria interna 16 GB.</p> <p>Audio: Doppi altoparlanti anteriori 2 da 15 Watt</p> <p>Connettività minima richiesta: ingresso HDMI x3, ingresso VGA x1, Touch USB x3, ingresso VGA x1, ingresso audio VGA x1, uscita audio (3,5 mm) x1, uscita SPDIF x1, YPbPr x1, CVBS x1, ingresso Mic (3,5 mm) x1, cuffie x1, USB 2.0 x3, USB 3.0 x1, seriale RS232 x1, slot OPS x1, ingresso Ethernet x1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps), lettore di schede Micro SD e supporto di memoria fino a 32 GB x1, Wi-Fi® IEEE® 802.11a/b/g/n Wireless 802.11AC 2x2, Bluetooth 4.1.</p> <p>Compatibilità minima richiesta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows® 7 - 10 • OS X® 10.8 - 10.11

		<ul style="list-style-type: none"> • macOS® Sierra 10.12.1 o versioni successive • Linux® Ubuntu 16.04 LTS • Chrome OS™ Certificazione Energy Star®.
1		Supporto (staffa) per il display interattivo da 65". Tipo di montaggio: a muro con staffa regolabile in altezza.
15	NOTEBOOK	PROCESSORE X86 a 64 bit Intel i3 o superiore oppure AMD Ryzen R3 o superiore <u>RAM 8 GB</u> HARD DISK SSD DI ALMENO 240 GB S. O. WINDOWS 10 PRO SCHERMO 15,6" Risoluzione FULL HD 1920X1080 3 o più porte USB di cui almeno una USB 3.0 (o superiore) ; 1 jack RJ-45 per Ethernet ;1 porta video esterna digitale ; 1 jack per microfono esterno e jack per cuffia esterno, ovvero, in alternativa, 1 jack combo 2 in 1 microfono e cuffia; 1 HDMI Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T plug and play, integrato nel portatile; Bluetooth; WI-FI tastiera standard italiana; dispositivo di puntamento interattivo (touchpad); webcam; 2 speaker; 1 microfono integrato;
1	CARRELLO MOBILE CUSTODIA E RICARICA NOTEBOOK 15.6"	Carrello di ricarica con ruote per proteggere, archiviare e caricare almeno 16 dispositivi, tra Chromebook, laptop e/o tablet, con schermo fino a 15,6". Il carrello deve avere i ripiani numerati, slot di dispositivo resistenti e gestione ottimale dell'alimentazione per la distribuzione efficiente dell'energia a tutti i dispositivi da una singola presa e deve, inoltre, essere dotato di ante richiudibili con sistema di chiusura a chiave. Il carrello deve essere dotato di piano superiore che consenta un comodo utilizzo di un notebook o di un proiettore o di accessori quali: stampanti o scanner o laboratori portatili.
2	SOFTWARE DI REGISTRAZIONE VIRTUALE PER LA REALIZZAZIONE DI PIATTAFORME DI DISTANCE-LEARNING	Software Finale 25 Print Music in italiano per window

Tutte le voci del capitolato di gara comprendono l'installazione delle attrezzature, il montaggio dei pannelli, la formazione, il collaudo (in presenza del progettista) e la garanzia minima nei termini previsti dalla legge.

Ragusa 16/07/2020

FIRMA

Elisabetta Marrella