



Innovació

PLEC TÈCNIC: contractació del subministrament d'equips informàtics per l'escola Pau Vila.

Exp.: 2691/2024

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament d'equips informàtics destinats a l'alumnat d'educació primària de l'escola municipal Pau Vila.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS EQUIPS

LOT 1

CATEGORIA	ESPECIFICACIONS MÍNIMES
Tauleta	
Processador	Unisoc T610 Procesador (1,80 GHz)
Sistema operatiu	Android
Memòria RAM	4 GB
Unitat de disc	64 GB eMCP
Pantalla	Tàctil (10,1")" (1920 x 1200), IPS, TDDI LCD
Càmera	8 MP AF posterior + 5 MP FF delantero
Bateria	Polímer de liti d'1 cel·les 5000 mA/Hr
Font d'alimentació	10W
Funda	Es proporcionarà una funda específica pel model ofertat. No s'admetran fundes de tipus universal.

LOT 2

CATEGORIA	ESPECIFICACIONS MÍNIMES
Portàtil	
Processador	Intel® N100 (memòria cau de 6 M, fins a 3,4 GHz, 4 nuclis)
Memòria RAM	8 GB LPDDR5 en placa, Memòria màxima fins a:16GB
Emmagatzematge	128G UFS
Gràfics	Intel® UHD Graphics 600
Pantalla	Pantalla tàctil HD Touch, 11,6" - 29,46 cm, HD (1366 x 768) 16:9, Vista ampliada, Pantalla brillant con Corning Gorilla® Glass, LED Backlit, 250 nits, NTSC: 50 %, Relació pantalla-cos 65 %, Compatible amb llapis òptic
Connexions	1 x USB 3.2 de 2. ^a generació tipus C compatible amb pantalles/subministrament d'energia 1 x USB 2.0 tipus C 2 x USB 3.2 de 1. ^a generació tipus A 1 x HDMI 1.4 1 x Connector d'àudio combinat de 3,5 mm 1 x Gigabit Ethernet RJ45





Innovació

Connectivitat sense fils	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.2 Wireless Card
Pes	1.47 kg
Bateria	50 WHrs, 3S1P, 3 cel·les d'ions de liti Bateria de polímers de liti recarregable de llarga duració.
Àudio	Àudio by Dirac Altaveu incorporat Matriu de micròfons incorporada
Webcam	Càmera de 720p HD Amb obturador de privacitat 13.0M càmera
Dispositius d'entrada	Touchpad integrat Teclat format espanyol
Sistema operatiu	Windows 11 Pro Education
Compatibilitat	Chrome OS
Font d'alimentació	Tipo C. Adaptador de CA de 45 W. Sortida: 20 V CC, 2,25 A, 45 W. Entrada: 100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz universal
Seguretat	Protecció de contrasenya d'usuari d'engegada de la BIOS Computrace llest des de BIOS Mòdul de plataforma de confiança (Firmware TPM) Contrasenya d'usuari de configuració de la BIOS Bloqueig Kensington

3. CONDICIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE

- Les empreses licitadores no podran presentar ofertes d'equipament amb prestacions inferiors a les requerides en aquest plec.
- Els equips informàtics subministrats hauran de ser nous. En cap cas s'acceptaran equips remanufacturats o recondicionats.
- No serà necessària la retirada d'equips antics.

Parets del Vallès, amb data de la signatura electrònica

