



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE 12 ORDINADORS PORTÀTILS I 12 MONITORS MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

Expedient: COR/N801/2026/000006

Objecte: Subministrament d'equipament informàtic (12 portàtils i 12 monitors)

I. ASPECTES GENERALS DEL CONTRACTE

1. Objecte del contracte.

És objecte del contracte el subministrament d'equips informàtics (12 portàtils + 12 monitors), necessaris per a l'activitat diària dels llocs de treball de caire administratiu.

El subministrament i manteniment s'ha d'adaptar a les necessitats de CORESSA, prenent les mesures que consideri oportunes per al correcte compliment de les obligacions a que s'haurà sotmès la contractista com a conseqüència del present plec de prescripcions, així com del contracte que se'n deriva.

II. CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques

1. Característiques mínimes dels productes.

Ordinador portàtil

Ordinador portàtil HP ProBook serie 4 o equivalent amb les següents característiques:

Processador:	Intel Core Ultra 5- 125U (fins a 4,3 GHz amb tecnologia Intel T. Boost 12 Mb de caché L3, 12 nuclis, 14 subprocessos)
Memòria ram:	DDR5-5600 MT/s de 16 Gb (1 x 16Gb)
Disc dur:	512 Gb SSD
Pantalla:	WUXGA (1920 x 1200) de 40,6 cm (16") en diagonal, IPS antirreflectant, 300 nits, 45% NTSC
Wifi:	7 + BT 5.4
Inalàmbic:	Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211 (2X2) i Bluetooth 5.3
Bateria:	3 cel·les de llarga durada HP, d'ion-liti 56Wh
Sistema operatiu:	Windows 11 Pro
Ports:	2 USB Type-C® amb una velocitat de senyal de 20 Gbps USB amb subministrament d'energia, DisplayPort™ 1.4 i HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A amb una velocitat de senyal de 5 Gbps (1 de càrrega y 1 d'alimentació); 1 HDMI 2.1; 1 connector combinat d'auriculars/micròfon estereo; 1 RJ-45

Webcam integrada de 5Mp

Teclat espanyol estàs amb teclat numèric



Garantia 5 anys in situ donada pel fabricant

Monitor

Monitor iiyama Prolite sèrie XUB249, o equivalent amb les següents característiques:

Mides:	60.5 cm, 23,8"
Pantalla:	IPS LED
Relació d'aspecte:	16:9
Resolució de pantalla:	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Visió:	Reductor llum blava i flicker free
Brillantor:	300 cd/m ²
Contrast (dinàmic):	80M:1
Nombre de colors:	16.7 milions
Escanejat horitzontal:	30 - 110kHz
Angle visualització:	Horitzontal / vertical: 178°/ 178
Ports:	- HDMI 1.4 (entrada) - DisplayPort 1.2 (entrada) - USB-C (alimentació 65W) (entrada) - Connector auriculars
Temps resposta:	1ms
Altaveus:	2 x 2W
Consum d'energia:	18 kWh
Freqüència d'entrada AC:	50/60 hz
Ergonomia:	- Alçada: 150mm - Rotació i gir: 90° - Inclinació: +23°/-5° - Gestió de cables integrat

Accessoris inclosos: cables d'alimentació, HDMI i USB-C

Certificació: CE

Classe eficiència energètica E

Garantia 5 anys in situ donada pel fabricant

2. Nombre d'unitats

12 portàtils

12 monitors



3. Condicions específiques del subministrament

Els equips es subministraran a la seu de CORESSA, masia Can Julià, C/ Bonaventura Calopa, 26, de Sant Boi de Llobregat

El lliurament de la totalitat dels equips a subministrar s'efectuarà en el termini màxim de 6 setmanes, comptadores des de la formalització del contracte.

Antonio Jara Torres
Cap de Serveis Generals