QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ADMINISTRATIVES I TÈCNIQUES
Subministrament d'equipament informàtic portàtil o convertible i accessoris (Categoria 2 del SDA)

1. Informació del contracte (núm. comanda, termini de lliurament, adreça)

ID de la comanda: E2301-CAT2-2026-N12
Termini de lliurament: 27/11/2026
Direcció d'entrega: C/ Ciutat de la Granada, 131, 08018, Barcelona

2. Objecte del contracte. Codi CPV

Objecte: Subministrament d'equipament informàtic portàtil
Codi CPV: 30200000-1

3. Òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és el Director General de l'IL3-UB.

4. Import i pressupost base de la licitació

Justificació del preu: Recerca dels preus del mercat, basat en les característiques tècniques específiques del material sol·licitat.

Nom	Quantitat	Preu unitari (IVA Exclòs)	Total (IVA Exclòs)	Total (IVA Inclòs)
Equip portàtil	5	900,00 €	4.500,00 €	5.445,00 €
Equip portàtil + RAM	5	1.500,00 €	7.500,00 €	9.075,00 €
Ancoratge de seguretat	10	40,00 €	400,00 €	484,00 €
TOTAL			**12.400,00 €**	**15.004,00 €**

Tot el material ha d'estar dins del SDA indicat. S'ha de descartar en el pressupost tot el material que no correspongui amb la categoria.

5. Plurianualitats

Tota la despesa s'efectuarà en l'any 2026 i, per tant, no hi haurà plurianualitats.

6. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de **12.400,00 € IVA exclòs.**

7. Garantia definitiva

D'acord amb el valor estimat del contracte i l'article 159.6.f) de la LCSP, en els contractes específics dins del sistema dinàmic d'adquisició no es requereix la constitució de garantia definitiva.

8. Lloc i forma de pagament

Prèvia presentació de la factura, que inclourà tots els subministraments sol·licitats, s'abonarà l'import un cop el departament corresponent hagi validat la correcta recepció d'aquests, que se certificarà amb la signatura d'una acta de recepció i conformitat.

La factura s'haurà d'enviar a la bústia de correu: factutic@il3.ub.edu.

9. Criteris de valoració

Mitjançant preu: S'atorgarà la màxima puntuació a les proposicions que ofereixen el preu més baix. La resta serà de manera proporcional tenint en compte la següent fórmula.

FÓRMULA:

Equip portàtil:

$$Punts = \frac{Oferta\ més\ econòmica}{Oferta\ que\ es\ puntua} * 36\ punts$$

Equip portàtil:

$$Punts = \frac{Oferta\ més\ econòmica}{Oferta\ que\ es\ puntua} * 60\ punts$$

Ancoratge de seguretat:

$$Punts = \frac{Oferta\ més\ econòmica}{Oferta\ que\ es\ puntua} * 4\ punts$$

10. Característiques tècniques

Amb l'objectiu de garantir la uniformitat de l'ecosistema dels equips informàtics i d'optimitzar les tasques de gestió d'aquests (instal·lacions, actualitzacions, manteniment, suport d'incidències i mesures de seguretat aplicades) és necessari que els equips oferts siguin dels fabricants especificats en la taula de característiques tècniques.

- **5** equips portàtils de categoria "**ultralleuger**" amb les següents característiques:

CPU	*Intel Core i5* de generació 13 amb sufix U o superior
RAM	16 GB DDR4 / DDR5 o superior
Polsades de la pantalla	14"
Relació d'aspecte de la pantalla	16:10
Resolució de la pantalla	1920x1080p o superior
Tarjeta gráfica	Intel Iris Xe
Freqüència d'actualització de la pantalla	60 Hz o superior
Emmagatzemant	512 GB SSD NVMe o superior
Connectivitat	○ Wi-Fi 6 o superior ○ Bluetooth 5 o superior ○ 2x USB 3.0 o superior ○ 1x HDMI 2.0 o superior ○ 1x USB-C amb tecnologia Thunderbolt 4 o superior (amb sortida de vídeo "DisplayPort" i suport de "Power Delivery")
Color	Gris, Blau fosc o Negre
Pes	Inferior a 1 quilo i 400 grams
Sistema operatiu	Windows 11 Pro
Seguretat	Ranura de seguretat compatible amb Kensington Standard Security Slot™, Kensington Nano Security Slot™ o Noble Wedge Lock
Garantia	3 anys (garantia de peces i mà d'obra completa)
Altres característiques	○ Webcam amb resolució 720p o superior (amb tapa de privacitat) ○ Micròfon integrat ○ Mòdul TPM 2.0
Fabricant	ASUS, HP o Lenovo

- **5** equips portàtils + RAM de categoria "**ultralleuger**" amb les següents característiques:

CPU	*Intel Core Ultra 7* o superior
RAM	32 GB DDR5 o superior
Polsades de la pantalla	14"
Relació d'aspecte de la pantalla	16:10
Resolució de la pantalla	1920x1080p o superior
Tarjeta gráfica	Intel ARC / Intel Iris Xe o equivalent
Freqüència d'actualització de la pantalla	60 Hz o superior
Emmagatzemant	1TB SSD NVMe PCI 4.0 o superior
Connectivitat	○ Wi-Fi 6 o superior ○ Bluetooth 5 o superior ○ 2x USB 3.0 o superior ○ 1x HDMI 2.0 o superior ○ 1x USB-C amb tecnologia Thunderbolt 4 o superior (amb sortida de vídeo "DisplayPort" i suport de "Power Delivery")
Color	Gris, Blau fosc o Negre
Pes	Inferior a 1 quilo i 500 grams
Sistema operatiu	Windows 11 Pro
Seguretat	Ranura de seguretat compatible amb Kensington Standard Security Slot™, Kensington Nano Security Slot™ o Noble Wedge Lock
Garantia	3 anys (garantia de peces i mà d'obra completa)
Altres característiques	○ Webcam amb resolució 720p o superior (amb tapa de privacitat) ○ Micròfon integrat ○ Mòdul TPM 2.0
Fabricant	ASUS, HP o Lenovo

- **10 ancoratges de seguretat** per portàtils amb les següents característiques:

Compatibilitat	Capçal intercanviable entre les següents opcions (tots inclosos amb l'ancoratge): • *Kensington Nano* o equivalent • *Kensington MiniSaver* o equivalent • *Noble Wedge* o equivalent
Longitud del cable	>= 1.8 M & <= 2 M
Tipus de bloqueig	Mitjançant combinació numèrica de 4 dígits (10.000 combinacions) configurable i amb la capacitat de poder reiniciar la combinació configurada

Barcelona, a data de signatura electrònica.

Sra. Laura Boira Maderuelo
Responsable que promou la necessitat
Departament de Tecnologia

Sr. Martin Madueño Ortega
Responsable del pressupost
Departament de Tecnologia