

Plec de Prescripcions Tècniques Particulars del contracte de subministrament d'equipament informàtic per als llocs de treball del personal de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades, en dos lots - Exp. 06.23.6500001

Lot 1 - Subministrament d'ordinadors portàtils

Lot 2 - Subministrament de monitors

1. OBJECTE

L'objecte d'aquest procediment és l'adquisició d'equips informàtics i monitors per a l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades, en endavant APDCAT, per cobrir les necessitats dels llocs de treball del seu personal.

L'objecte del contracte es divideix en els lots relacionats a continuació:

- Lot 1 - Subministrament d'ordinadors portàtils
- Lot 2 – Subministrament de monitors

Elements objecte de la present contractació estan homologats pel Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya (CTTI).

2. CARACTERÍSTIQUES DELS BÉNS A SUBMINISTRAR

Per tal de dotar al personal de l'APDCAT d'equips de treball adequats, substituir els equips obsolets i homogeneïtzar el seu parc informàtic, cal l'adquisició de nous portàtils i monitors que compleixen amb una sèrie de requisits tècnics.

Els licitadors hauran de presentar l'oferta que correspongui per lot, indicant el model i característiques tècniques dels equips proposats.

A tal fi, la present contractació s'estableix en dos lots que es detallaran en el següent punt. Si alguna de les ofertes no garanteix el compliment d'aquests aspectes, **comportarà l'exclusió de l'empresa licitadora del procediment de contractació.**

Les característiques mínimes dels diferents equips a subministrar es detallen en els següents punts del present PPT.

2.1. Lot 1 - Subministrament d'ordinadors portàtils

2.1.1. Configuració base del material a subministrar

- 38 unitats - Portàtil Lenovo, model ThinkPad T14s Gen 4, amb les següents característiques o superiors:
 - o Processador: Intel® Core™ i5-1345U vPro® de 13^a generació (nuclis E de fins 3,50 GHz; nuclis P de fins 4,70 GHz)
 - o Sistema operatiu: Windows 11 professional
 - o Memòria: 16 GB LPDDR5-6400 MHz
 - o Emmatzematge: SSD de 512 GB M.2 2280 PCIe Gen4 TLC Opal
 - o Pantalla: 14" WUXGA (1920 x 1200), IPS, antireflectant, tàctil, 45 % NTSC, 300 nits
 - o Targeta gràfica: Gràfics Intel® Iris® Xe integrats
 - o Càmera: 5MP RGB+IR AMB micròfon

- Xarxa SENSE FILS: Intel® Wi-Fi 6E AX211 2x2 AX vPro® i Bluetooth® 5.1 o superior
- Mòdem 4G LTE Cat 4
- Lector empremtes digitals
- Teclat: Teclat retro il·luminat, negre, espanyol
- System Expansion Slots: Lector de targetes intel·ligents
- Bateria: Polímer de liti de 4 cel·les, 57 Wh
- Font d'alimentació: Adaptador de CA prim USB-C 90 % PCC de 65 W i 3 patilles - UE

2.1.2. Garantia i suport

Servei d'assistència del fabricant, tipus 'Premium in situ' que cobreix les peces i mà d'obra prioritari, suport telefònic avançat amb enginyer de Lenovo, servei de reparacions a la ubicació del client al següent dia laboral i assistència integral de maquinari i programari per un període mínim de tres (3) anys.

2.2. Lot 2 - Subministrament de monitors

2.2.1. Configuració base del material a subministrar

- 40 unitats – Monitor Lenovo de 27" QHD de 27" ThinkVision T27h-30 (USB C) (USB-C, Docking), amb dockstation incorporada, amb les següents característiques o superiors:
 - Especificacions bàsiques:
 - Mida de pantalla (diagonal): 27 polzades
 - Resolució: 2560 x 1440
 - Tecnologia de visualització: IPS
 - Relació d'aspecte: 16:09
 - Relació de contrast: 1000:1
 - Tecnologia antireflectant: sí.
 - Temps de resposta: 4ms /extreme mode)/6 ms (Typical mode),
 - Tipus de connexió:
 - 1 x USB Tipus-C (DP1.4 Alt mode)
 - 1 x USB 3.2 Gen1 Tipus-C
 - 4 x USB 3.2 Gen1 Tipus-A
 - 1 x Rj45 xarxa 1Gbps
 - 1 x HDMI 2.0
 - 1 x DP 1.4
 - 1 x sortida DP
 - 1 x sortida àudio 3.5
 - Ergonomia
 - Suport ajustable en angle, gir i inclinació

- Cables proporcionats:
 - o USB-C a USB-C

2.2.2. Garantia i suport

Servei d'assistència del fabricant, tipus 'Premium in situ' que cobreix les peces i mà d'obra prioritari, suport telefònic avançat amb enginyer de Lenovo, servei de reparacions a la ubicació del client al següent dia laboral i assistència integral de maquinari i programari per un període mínim de tres (3) anys.

3. TERMINI DE LLIURAMENT

El termini de lliurament del contracte, tant pel que respecta als lots 1 i 2, serà de, com a màxim, 30 dies a comptar des de la data de formalització del contracte perquè el proveïdor posi a disposició de l'APDCAT l'equipament objecte d'aquest contracte.

Els subministraments a lliurar i els serveis a prestar s'efectuarà a la Seu de l'APDCAT.

4. VALORACIÓ ECONÒMICA I FACTURACIÓ

El pressupost base de licitació del present contracte és de 94.380,00 € i es desglossa de la manera següent:

Pressupost:	78.000,00 €
IVA (21%)	16.380,00 €
Pressupost base de licitació:	94.380,00 €

En atenció a la divisió en lots, el desglossament del pressupost de licitació s'efectua de la manera següent:

Lot 1: Subministrament d'ordinadors portàtils

Pressupost:	64.000,00 €
IVA (21%)	13.400,00 €
Pressupost base de licitació:	77.440,00 €

Lot 2: Subministrament de monitors

Pressupost:	14.000,00 €
IVA (21%)	2.940,00 €
Pressupost base de licitació:	16.940,00 €

La quantitat anterior serà abonada per l'APDCAT dins els terminis legals corresponents, una vegada efectuat el lliurament del material i comprovada la seva idoneïtat tècnica per part dels responsables de l'Autoritat.

Que correspondrà al lliurament del material i per l'import total de l'adjudicació del lot corresponent.

Les entitats recollides a l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del Sector Públic, tindran l'obligació de lliurar la factura que hagin expedit pels treballs realitzats per mitjans electrònics, d'acord amb l'establert a l'apartat U del plec de clàusules administratives.

En la facturació electrònica s'ha de fer constar el codi A09018940 als camps òrgan gestor, unitat tramitadora i oficina comptable (Llei 25/2013).

Les dades fiscals de l'APDCAT que han de constar a la factura són les següents:

Autoritat Catalana de Protecció de Dades
C/ Rosselló, 214, esc A 1r 1a
08008 Barcelona

NIF. Q0801250B

Barcelona,

Coordinador de Tecnologia i Seguretat de la Informació

DILIGÈNCIA: Per fer constar que aquest Plec de Prescripcions Tècniques ha estat informat favorablement per l'Assessoria jurídica en data 31 d'octubre de 2023.