

Codi de verificació	 2M2H464P4U1P430A0XL7
Procediment: N486 Contractació de subministraments	
Expedient: 20972/2025	Document: 208216/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Segons l'article 26 de les bases d'execució del pressupost "(...) l'adquisició de béns mobles el preu unitari o importància relativa dins de la massa patrimonial ho aconselli, no tindrà la consideració d'immobilitzat l'adquisició de maquinària, estris, mobiliari, material i equips d'oficina, exclosos els equips per a processos d'informació, quan el preu unitari dels mateixos sigui igual o inferior a 300 euros IVA no inclòs."

Primer. Objecte del contracte

Compra d'equipament informàtic i accessoris.

Segon. Característiques tècniques dels béns a subministrar

En la determinació de les prescripcions, s'han tingut en compte els arts. 124 a 128 de la LCSP sobre definicions i regles per a l'establiment de prescripcions tècniques.

A. 350 Docking station tipus "Targus USB-C DisplayPort model DOCK430-A" o similar, que compleixi les següents característiques:

- Compatible amb vídeo 4K simple, 2K doble o HDL triple mitjançant dos ports per monitor DisplayPort i un HDMI.
- 2 x pantalla / vídeo – DisplayPort.
- 1 x pantalla / vídeo – HDMI.
- 1 x USB-C 3.2 Gen 2.
- 1 x USB 3.2 de 1ª gen. amb càrrega ràpida.
- 3 x USB 3.2 Gen 1, tipus A.
- 1 x port de 3.5mm d'entrada/sortida d'àudio per a micròfons, altaveus i auriculars.
- 1 x port per xarxa - 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45.
- 1 x USB-C amb subministrament de potència (85 W) compatible amb una resolució UHD completa (3840 x 2160 p60) en una sola pantalla i amb resolucions de fins a 2560 x 1440 p60 en manera de vídeo dual, i fins i tot resolucions 1920 x 1080 p60 amb tres monitors.
- Tipus de ranura de seguretat Ranura de seguretat tipus Kensington
- Compliment de normes DisplayPort 1.4
- Protocol d'interconnexió de Gigabit Ethernet dades.
- 3 anys de garantia de fabricant.
- Color: Gris, negre, antracita.
- Pes: no superior a 1,7 Kg.
- Dimensions màximes (ample, fons, altura): 20 cm, 10 cm, 4 cm.

B. 300 Auriculars intraaurals connexió USB-C.

C. 300 Ratolins òptics estàndard amb cable USB. Color gris, negre o antracita.

D. 100 Maletins de transport d'ordinadors portàtils fins 15,6", carrega superior, corretja per espatlla, material repel·lent a l'aigua. Color gris, negre o antracita.



- E. 50 Carenats per ordinadors portàtils tipus "Kensington" Nano security slot.
- F. 40 Monitors Dell E2425HS o equivalent que compleixin les següents característiques:
 - 24" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - VA - HDMI, VGA, DisplayPort – altaveus.
 - Disponibilitat mínima garantida d'actualitzacions de software i de firmware a partir de la data d'introducció al mercat de l'última unitat: 8 anys.
 - Disponibilitat mínima garantida de peces de recanvi a partir de la data d'introducció al mercat de l'última unitat: 7 anys.
 - Disponibilitat mínima garantida d'assistència per el producte: 7 anys.
 - Duració mínima de la garantia general del proveïdor: 3 anys.
 - Rati de mida: 16:9
 - Diagonal de la pantalla: 60,5 cm. – 24".
 - Tecnologia del panel: LED LCD.
 - Demanda de potencia en modus preparat 03,W.
 - Demanda de potencia en modus desactivat 0,3W.
 - Regulable en altura.
 - Certificació ENERGY STAR®

Tercer. Acta de recepció

Efectuat el lliurament, instal·lació i comprovació de funcionament del bé o producte adquirit s'haurà d'estendre acta de recepció per triplicat exemplar, que serà signada pel legal representant de l'empresa i el responsable del contracte, el qual haurà de tramitar un dels exemplars a la Secció de Contractació i Compres per a la seva incorporació a l'expedient.

Quart. Obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals

1. El contractista està obligat al compliment de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i restant legislació general i sectorial aplicable en aquesta matèria respecte dels treballadors adscrits a la contracta.
2. En el supòsit de concurrència de treballadors del contractista amb altres treballadors en un centre de treball municipal, l'Ajuntament vetllarà pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part de les empreses que presten serveis corresponents a la pròpia activitat en els termes establerts pel RD 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'art. 24 de Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

L'Ajuntament facilitarà a l'empresa que resulti adjudicatària del contracte els documents i informació a que es refereix l'art. 7 del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, relatius a: Avaluació de riscos del centre de treball, mesures de prevenció, pla d'emergència i qualsevol altre que correspongui.

El contractista resta obligat a presentar, abans de formalitzar-se l'acta d'inici de prestació del servei, els documents que seguidament s'indiquen en compliment del que disposa l'art. 10.2 del Reial Decret 171/2004:

- a) Avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva.
 - b) Compliment de les obligacions en matèria d'informació i formació respecte dels treballadors que vagin a prestar serveis al centre de treball.
 - c) Qualsevol altre que l'Ajuntament consideri convenient o necessari.
3. El contractista tindrà accés a la documentació municipal a través de la plataforma informàtica autoritzada per l'Ajuntament en la forma que li serà indicada pel responsable del contracte i haurà de presentar el documents a través de la mateixa plataforma.



AJUNTAMENT DE
SantCugat

Plaça de la Vila, 1
08172 Sant Cugat del Vallès
T. 935 657 000
santcugat.cat



Signat digitalment per:
Tècnic del Servei de Tecnologia i
Desenvolupament Digital
Toni Tortosa
01-07-2025 14:22

Signat digitalment per:
Cap de Secció d'Administració de
Sistemes
Alexandre Clotet Fort
14-07-2025 13:21