

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE PROJECTORS PER LA RENOVACIÓ DELS EQUIPS ACTUALS DE LES AULES DEL TECNOCAMPUS MATARÓ-MARESME

EXPEDIENT: ES_LA0011122_2025_EXP_135

1 Objecte i abast del contracte:

L'objecte del contracte és l'adquisició de 8 projectors SONY VPL-PHZ61 amb les especificacions principals indicades i la cobertura de la garantia del fabricant.

L'abast del contracte és:

- El subministrament i transport a les instal·lacions del TecnoCampus.
- Gestió de Garantia del fabricant i extensió de la mateixa si fos necessari.

Per tant, ha d'incloure el transport i qualsevol altre cànon.

2 Descripció del subministrament

Atès que són equips de reposició dels actuals instal·lats al parc, hauran de ser del model SONY VPL-PHZ61 com a complement dels actualment instal·lat.

PROJECTOR SONY VPL-PHZ61	
Característiques principals	
Sistema de visualització	Sistema 3LCD
Mida d'àrea de visualització efectiva	Panel LCD BrightEra de 16,3 mm (0,64") (3), relació d'aspecte: 16:10
Número de píxels	6.912.000 (1920 x 1200 x 3) píxels
Enfocament	Manual
Zoom	manual (aprox. x 1,6)
Desplaçament de lent	Manual, vertical de -35 % a 55 %, horitzontal: +/-15 %
Rati de projecció	1,23: de 1 a 1,97: 1
Font de llum	Díode làser
Mida de la pantalla	De 1,02 m a 7,62 m (40" a 300") (en diagonal)
Brillo Modo: Estàndard	6400 lm / 7000 lm (centro)
Brillo Modo: Mig	4700 lm
Correcció keystone (màx.)	Horitzontal: +/-30 graus
	Vertical: +/- 30 graus
Resolució de la senyal màxima:	1920 x 1200
Entrada de senyal de vídeo	NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p, 3840/60p, 3840/30p, 3840/25p, 3840/24p, 4096/60p, 4096/30p, 4096/25p, 4096/24p
2 Entrades HDMI	HDMI de 19 pins, RGB/Y PB PR digital, compatible con HDCP
Entrada HDBaseT	Connector de interfaz HDBaseT: RJ45, 4 connectores (vídeo, àudio, LAN, control)
Control Remot	D-sub de 9 pins (mascle)/RS232C
LAN de control	RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX

3 Presentació de l'oferta

L'oferta presentada pel licitador ha d'incloure els següents elements

- **Preu unitari de l'equip (IVA Exclòs):** Aquest preu ha de ser el preu final i ha d'incloure tots els conceptes: Equip, transport, garanties i qualsevol altre import.
- **Termini màxim de lliurament:** Indicarà el termini màxim de lliurament indicat en setmanes i que comptarà a partir de la signatura del contracte.
- **Extensió de garantia:** indicarà la proposta d'ampliació de garantia en anys, essent el valor mínim 0 per indicar que només serà la mínima de dos anys.

4 Seguretat i confidencialitat de la informació

L'adjudicatari està expressament obligat a mantenir una confidencialitat absoluta i reserva sobre qualsevol dada que pugui conèixer amb motiu de l'execució del contracte. L'adjudicatari estarà obligat a complir amb el que estableix la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, sobre protecció de dades personals i garantia de drets digitals.