



**Ajuntament de  
Malgrat de Mar**  
Serveis a les Persones  
Cultura

Can Feliciano s/n - 08380 Malgrat de Mar (Barcelona)  
Tel. 93 761 43 86  
serveispersonals@ajmalgrat.cat - www.ajmalgrat.cat  
NIF: P0810900A

|                                                   |                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| Procediment: Contracte obert simplificat abreujat |                                 |
| Expedient B3302025000065                          | Document: Plec de<br>Condicions |

## PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

### 1. Objecte del contracte

Contractació subministrament, instal·lació i ajust d'un equip de projecció, un equip de so i una taula de llums necessaris pel funcionament del Centre Cultural

### 2. Característiques tècniques dels bens a subministrar

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

#### 2.1.- Característiques dels bens:

Es preveu la realització independent de les parts de l'objecte del contracte en lots.

##### Lot 1.- Equips de projecció de cinema

- 1 Projector làser 3LCD d'un mínim de 8000 lúmens amb resolució WXGA amb millora 4K
- 1 Òptica estàndar de la sèrie PA (1.30-3.02). Compatible amb el projector
- 1 Focusrite scarlett Solo 4ª gen. Interfaz de audio USB
- 1 Reproductor blu ray 4K
- Cablejat HDMI i RCA necessaris
- Transports, lliurament i instal·lació i ajust
- Garantia aplicable segons legislació

##### Lot 2.- Equips de so

- 1 Taula de so analògica amb 8 canals de micro, 2 estèreo, 6 enviament auxiliar. Onco DSP per multi-efectes digitals
- 6 Line Array. Serie AS. Altaveu de greus de 2\*6 + agut de 1\*1 500W AES, 136dB. 85Hz-19 kHz. IP53. Recobriment amb poliurea amb protecció UV. Inox 316L. Màxim 16,5 Kg i ferratges de volat/stack integrats.
- 1 amplificador amb DSP digital de 4 canals de 800w. 85 cable altaveu mànega de 2\*2,5
- 2 micros de mà BLX24RE/SM58, compost de receptor BLX 24 i micro de mà amb càpsula SM85
- 1 sistema de micro de diadema BLX14RE/MX53, compost de receptor BLX 14 i micro de diadema MX53
- 2 suport per penjar array AS-F35

|                                                                                                                                                                                                            |                                                             |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|
| DOCUMENT<br>DOCUMENT ANEXAT                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>Àrea de Serveis Generals                           | REFERÈNCIA<br>B3302025000065 |
| Codi Segur de Verificació:<br>ddc0b092-9c83-4372-9a57-3bbfcf16c442<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081108_2025_8107904<br>Data d'impressió: 20/12/2025 17:38:42<br>Pàgina 2 de 2 | SIGNATURES<br>1.- RUTH NINOU SIÑOL (TCAT), 04/12/2025 14:38 |                              |



**Transports, lliurament i instal·lació i ajust**  
**Garantia aplicable segons legislació**

**Lot 3.- Equips de llum**

**1 Taula de llums de fins a 8 universos (4096 canals) 4 encoders i 10 master playback. Sortides físiques DMX, wifi integrat pel control**  
**Programació de taula de llums**  
**Transports, lliurament i instal·lació i ajust**  
**Garantia aplicable segons legislació**

**Les empreses poden presentar la seva oferta a tots els lots**

**2.2.- Requeriments del servei:**

- El cost del material ha de preveure el transport i la descàrrega fins al lloc de lliurament, la instal·lació i ajust necessari.
- El lliurament del material es realitzarà, com a màxim , 30 dies naturals com a màxim de l'adjudicació del procediment
- El lloc de lliurament del material objecte del contracte esdevé el Centre Cultural (carrer del Carme, 26)
- La comprovació del material lliurat es farà un cop feta l'entrega i es firmarà l'albarà de rebuda, un cop revisada la comanda, sempre i quan sigui correcta, o bé s'anotaran les discrepàncies que es detectin.
- És responsabilitat de l'adjudicatari complir els requisits tècnics i jurídics de seguretat i òptim funcionament dels béns subministrats durant les operacions de descàrrega.
- L'adjudicatari assumirà la total responsabilitat dels danys i perjudicis que s'ocasionin al públic en general o al personal municipal, causats per l'acció de l'adjudicatari, del personal que tingui al seu càrrec o pel deficient estat dels elements subministrats.

**3.- Acta de recepció**

**Efectuat el lliurament, instal·lació, ajust i comprovació de funcionament del bé o producte adquirit, s'haurà d'estendre acta de recepció (albarà) que serà signada pel representant de l'empresa i el responsable de l'acte.**