


CODI DE VERIFICACIÓ	 5B0F 4R73 4N6X 2X68 11ZN				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/718	DOCUMENT NÚM.	CLT19108RT	DATA	03-12-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	ART - CONTRACTE SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS				

LICITACIÓ: CONTRACTE MIXT DE SERVEIS I SUBMINISTRAMENT, EN RÈGIM D'ARRENDAMENT, ANOMENAT "SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS"

Expedient núm. 476 i 477/2025 (CLT/2025/718)

Publicat en el Perfil del contractant de l'Ajuntament de Sabadell en data 23 d'octubre de 2025

ACTA DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

A Sabadell, a les 10,00 hores del dia 24 de novembre de 2025, reunits els membres de la Mesa de Contractació designada en el procediment obert simplificat per a la contractació administrativa de serveis i subministraments a dalt indicada, dividit en 2 lots, en virtut del nomenament aprovat per decret núm. 16497/2025 del Tinent d'Alcalde de l'Àrea de Presidència i Serveis a les Persones, de data 21 d'octubre de 2025, amb els següents membres:

- La cap del Servei de Cultura, Jordina Puntí Abelaira, que actua com a Presidenta.
- El cap de la secció de Dinamització cultural, Santi Horcas Villagordo, que actua com a vocal
- La tècnica superior en Dret de la secció de Control Financer, Sra. Laura Porras Mármol, en substitució de l'Interventor general i que actuarà com a Vocal.
- La Tècnica Superior en Dret del servei de Cultura, Cristina López Aguilar, vocal en substitució del Secretari i que actuarà com a Secretària de la Mesa.

Els membres de la mesa s'han reunit telemàticament via meet.google i constatada l'existència de quòrum, s'inicia la reunió.

En data 10 de novembre de 2025, en compliment del previst a la clàusula 32a del PCAP regulador d'aquesta licitació i conforme l'art. 140 de la LCSP, la mesa va procedir a l'obertura del sobre únic presentat per les empreses licitadores als respectius lots, a través de la plataforma electrònica pixelware de l'Ajuntament de Sabadell, i es va acordar tenir per admeses les ofertes presentades als respectius lots conforme el següent:

Lot 1:

- SO I ART PRAT, SL, NIF B66001314
- LIVE TEAM, SL, NIF B16837080

Lot 2:

- TST SO I LLUMS 2023, SL, NIF B56738453
- SO I ART PRAT, SL, NIF B66001314

De la lectura de la documentació presentada per les empreses licitadores, es va detectar l'existència de defectes esmenables en la documentació presentada per l'empresa LIVE TEAM, SL al lot 1, atès que aquesta no permetia comprovar l'experiència professional del tècnic que proposa adscriure al contracte en la prestació de serveis de sonorització i

il·luminació d'actes de similars característiques; ni tampoc permetia comprovar les categories de les certificacions i homologacions europees, en matèria d'estalvi i eficiència energètica, dels equips que proposa instal·lar. La Mesa acordà requerir a l'empresa per a què en el termini màxim de 3 dies hàbils des de l'endemà de la recepció d'aquest requeriment, presentés la documentació esmentada.


En data 13 de novembre de 2025 l'empresa LIVE TEAM, SL va presentar la documentació requerida mitjançant instància presentada a la seu electrònica d'aquest Ajuntament amb número de registre 209307/2025.

La documentació presentada ha estat valorada pels tècnics municipals, en data 24 de novembre de 2025, la cap de la secció de Creació i difusió de les Arts ha emès informe tècnic de valoració de la documentació esmenada i conclou que *“De la documentació aportada es desprèn que els equips que proposa instal·lar LIVE TEAM, SL no estan subjectes a una classificació energètica obligatòria. No obstant, de les fitxes tècniques i de les declaracions de conformitat de la Unió Europea aportades, així com de la documentació informativa relativa a les característiques tècniques, consum, potència d'entrada, font de llum i eficiència d'aquests equips, s'ha comprovat que aquests utilitzen lluminàries LED i altres sistemes que garanteixen oferir una eficiència i rendiment energètic en el marc professional que son compatibles amb Certificacions i homologacions europees, en matèria d'estalvi i eficiència energètica, categories A i B.”*

A continuació es procedeix a revisar les ofertes i a l'aplicació dels criteris d'adjudicació mitjançant fórmula establerts a l'apartat Z de Annex 1 Quadre resum, en compliment del previst a la clàusula 33 del PCAP, el resultat de la valoració de les quals és el següent:

LOT 1 Serveis de sonorització i il·luminació d'esdeveniments a la via pública

Criteris avaluable mitjançant fórmula	Licitador/a	
	SO I ART PRAT, SL	LIVE TEAM, SL
<p>1.Millora del preu unitari dels mòduls: s'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un preu més baix que sigui admissible perquè no superi el pressupost de licitació. Els preus unitaris consten al document núm. 1 adjunt Relació de preus unitaris sense IVA (lot 1) amb la puntuació màxima de cada concepte segons la previsió de demanda de prestacions. En el supòsit que l'oferta del licitador inclogui un dels preus unitaris per import superior al preu unitari màxim, es considerarà una errada i es tindrà per consignat el preu aprovat. En el supòsit que l'oferta inclogui més d'un preu unitari per import superior als aprovats, suposarà l'exclusió de l'oferta. En el supòsit que el licitador no faci una oferta econòmica inferior als preus unitaris que conformen el pressupost base de licitació la puntuació serà de 0 punts $P = PMC \times \frac{OMB}{OL}$ <i>P: Puntuació obtinguda PMC: Puntuació Màxima del Concepte OMB: Oferta Més Baixa OL: Oferta del Licitador</i> Aquesta fórmula s'aplica a cadascun dels preus unitaris ponderats segons detall del document núm. 1 Relació de preus unitaris sense IVA (lot 1)", adjunt al present document. Fins a 80 punts</p>	<p>Preu unitari proposat per la licitadora * (Iva a part)</p> <p>Veure detall al final d'aquesta acta (doc. 1)</p> <p>79,58 punts</p>	<p>Preu unitari proposat per la licitadora *(Iva a part)</p> <p>Veure detall al final d'aquesta acta (doc. 1)</p> <p>69,47 punts</p>

CODI DE VERIFICACIÓ	 5B0F 4R73 4N6X 2X68 11ZN				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/718	DOCUMENT NÚM.	CLT19108RT	DATA	03-12-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	ART - CONTRACTE SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS				

<p>2.Experiència professional del tècnic adscrit al contracte en la prestació de serveis de sonorització i il·luminació d'actes de similars característiques</p> <p>Es puntuarà l'experiència en anys. L'experiència inferior a 2 anys no puntua. De 2 anys a 4 anys: 4 punts Més de 4 anys fins a 8 anys: 6 punts Més de 8 anys: 10 punts Fins a 10 punts</p>	<p>Experiència professional del tècnic adscrit:</p> <p>Proposa adscriure al contracte un tècnic amb una experiència de més de 8 anys</p> <p>10 punts</p>	<p>Experiència professional del tècnic adscrit:</p> <p>Proposa adscriure al contracte un tècnic amb una experiència de més de 8 anys</p> <p>10 punts</p>
<p>3. Reducció del termini de resolució d'incidències des de la seva recepció pel contractista.</p> <p>El termini màxim establert al Plec de prescripcions tècniques és de 4h. La reducció de termini superior a 3 hores no puntua.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reducció del termini de resolució d'incidències a 2 hora o menys: 6 punts ▪ Reducció del termini de resolució d'incidències a més de 2 hores i fins a un màxim de 3 hores: 3 punts <p>Fins a 6 punts</p>	<p>Reducció del termini de resolució d'incidències</p> <p>Proposa reduir el termini de resolució d'incidències en 2 hores o menys.</p> <p>6 punts</p>	<p>Reducció del termini de resolució d'incidències</p> <p>Proposa reduir el termini de resolució d'incidències en 2 hores o menys</p> <p>6 punts</p>
<p>4.Certificacions i homologacions europees en matèria d'estalvi i eficiència energètica dels equips que es proposi instal·lar.</p> <p>Categoria A i B: 4 punts Categoria C: 2,5 punts Categoria D: 1 punt Categoria E i F: 0 punts</p> <p>Fins a 4 punts</p>	<p>Proposa instal·lar equips amb certificacions i homologacions europees, en matèria d'estalvi i eficiència energètica, categoria A i B.</p> <p>4 punts</p>	<p>Proposa instal·lar equips amb certificacions i homologacions europees, en matèria d'estalvi i eficiència energètica, categoria A i B.</p> <p>4 punts</p>
Puntuació total	99,58 punts	89,47 punts

Lot 2 Subministrament, en règim d'arrendament de material tècnic de so, llum i vídeo i servei tècnic per a les activitats als teatres municipals

Críteris avaluable mitjançant fórmula	Licitador/a	
	TST SO I LLUMS 2023, SL	SO I ART PRAT, SL

1. OFERTA ECONÒMICA.		
<p>1.1 Millora del preu unitari per dia. S'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un preu més baix que sigui admissible que no superi el pressupost base de licitació ni els preus unitaris que el conformen. Els preus unitaris consten al document núm. 2 adjunt - Relació de preus unitaris sense IVA" amb la puntuació màxima de cada concepte segons la previsió de demanda.</p> <p>En el supòsit que l'oferta del licitador inclogui un dels preus unitaris per import superior al preu unitari màxim, es considerarà una errada i es tindrà per consignat el preu aprovat. En el supòsit que l'oferta inclogui més d'un preu unitari per import superior als aprovats, suposarà l'exclusió de l'oferta.</p> <p>En el supòsit que el licitador no faci una oferta econòmica inferior als preus unitaris que conformen el pressupost base de licitació la puntuació serà de 0 punts</p> $P = \text{PMC} \times \frac{\text{OMB}}{\text{OL}}$ <p>P: Puntuació obtinguda PMC: Puntuació Màxima del Concepte OMB: Oferta Més Baixa OL: Oferta del Licitador</p> <p>Aquesta fórmula s'aplica a cadascun dels preus unitaris ponderats segons detall del document núm. 2 "Relació de preus unitaris sense IVA (lot 2)", adjunt al present document.</p> <p>La fórmula aplicada a cada preu unitari, ja considera que la puntuació màxima d'aquest criteri és de fins a 75 punts.</p> <p>Fins a 75 punts</p> <p>1.2 Millora del preu hora del servei tècnic: s'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un preu més baix que sigui admissible, que no superi el pressupost base de licitació ni els preus unitaris que el conformen.</p> <p>Preu unitari 30,00€ / hora (IVA apart)</p> <p>La resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica, mitjançant l'aplicació de la fórmula.</p> <p>En el supòsit que el licitador no faci una oferta econòmica inferior als preus unitaris que conformen el pressupost base de licitació la puntuació serà de 0 punts</p> $P = 5 \times (\text{OMB}/\text{OL})$ <p>P: Puntuació obtinguda OMB: Oferta Més Baixa OL: Oferta del Licitador</p> <p>Fins a 5 punts</p>	<p>Preu unitari proposat per la licitadora *(Iva a part)</p> <p>Veure detall al final d'aquesta acta (doc. 2)</p> <p>64,53 punts</p> <p>Preu unitari proposat: (Iva a part)</p> <p>25,00€/hora</p> <p>5 punts</p>	<p>Preu unitari proposat per la licitadora *(Iva a part)</p> <p>Veure detall al final d'aquesta acta (doc. 2)</p> <p>71,75 punts</p> <p>Preu unitari proposat: (Iva a part)</p> <p>25,00€/hora</p> <p>5 punts</p>
<p>2. Millora econòmica del percentatge de descompte dels preus unitaris pel lloguer del material tècnic per dies successius.</p> <p>S'atorgarà la major puntuació a la licitadora que proposi un percentatge de descompte més alt. La distribució s'obtindrà mitjançant l'aplicació de la fórmula en funció del percentatge de descompte ofert.</p> <p>P = 18 (OL/ PMAD)</p> <p>P: Puntuació obtinguda PMAD: Percentatge més alt de descompte OL: Oferta del Licitador</p> <p>En funció dels següents mòduls:</p> <p>Dos dies = % Tres dies = % Més de tres dies = %</p> <p>Els 18 punts repartits entre els tres descomptes, se li donarà un valor màxim a cadascun dels descomptes de 6 punts</p> <p>Fins a 18 punts</p>	<p>Millora econòmica percentatge descompte proposada:</p> <p>Dos dies = 25% Tres dies = 35% Més de tres dies = 40%</p> <p>10,19 punts</p>	<p>Millora econòmica percentatge descompte proposada:</p> <p>Dos dies = 50% Tres dies = 60% Més de tres dies = 65%</p> <p>18 punts</p>

CODI DE VERIFICACIÓ	 5B0F 4R73 4N6X 2X68 11ZN				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/718	DOCUMENT NÚM.	CLT19108RT	DATA	03-12-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	ART - CONTRACTE SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS				

<p>3. Millora en els terminis d'atenció ràpida: es puntuarà la reducció en els terminis màxims d'atenció ràpida per motius imprevistos. El termini màxim establert al Plec de prescripcions tècniques és de 4h</p> <p>En cas que no es faci millora en els terminis d'atenció ràpida respecte al màxim establert la puntuació serà de 0 punts</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reducció del termini de resolució d'incidències a fins un màxim d' 1 hora: 2 punts • Reducció del termini de resolució d'incidències a fins un màxim de 2 hores: 1 punt • Reducció del termini de resolució d'incidències a fins un màxim de 3 hores: 0,5 punts <p>Fins a 2 punts</p>	<p>Millora en els terminis d'atenció ràpida</p> <p>Proposa reduir el termini de resolució d'incidències a fins un màxim d'1 hora</p> <p>2 punts</p>	<p>Millora en els terminis d'atenció ràpida</p> <p>Proposa reduir el termini de resolució d'incidències a fins un màxim d'1 hora</p> <p>2 punts</p>
Puntuació total	81,72 punts	96,75 punts

En base l'exposat i al resultat final dels 2 lots, la Mesa de contractació, de conformitat amb el previst a l'article 159.4 .f) de la LCSP formula la classificació d'ofertes següent:

Lot 1

1a classificada SO I ART PRAT, SL	99,58 punts
2a classificada LIVE TEAM, SL	89,47 punts

Lot 2

1a classificada SO I ART PRAT, SL	96,75 punts
2a classificada TST SO I LLUMS 2023, SL	81,72 punts

La Mesa detecta que es produeix situació d'ofertes anormals o desproporcionades al lot 1, d'acord amb els paràmetres establerts a l'apartat AA de l'Annex 1 Quadre resum del Plec de clàusules administratives particulars regulador d'aquest expedient de contractació. Respecte de les ofertes presentades al Lot 2 no es produeix situació d'ofertes anormals o desproporcionades.

La Mesa acorda requerir a l'empresa primera classificada del Lot 1, de conformitat amb l'establert a la clàusula 34 del Plec de clàusules administratives particulars aprovat i l'article 149.4 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, perquè presenti en el termini màxim de 5 dies hàbils, des de l'enviament de la comunicació, la justificació i desglossament raonat i detallat del baix nivell dels preus o dels costos, o qualsevol altre paràmetre, en base al qual s'ha definit l'anormalitat de la seva proposició, mitjançant la presentació d'informació i documentació que consideri pertinent.

Una vegada resolt aquest tràmit, la mesa es reunirà novament per continuar el procediment.

I sense cap més assumpte que tractar a les 10,45 hores del dia 24 de novembre de 2025, es dona per acabat aquest acte, del qual s'estén la present acta, per deixar-ne constància i que firmen electrònicament els membres de la Mesa, donant el vist i plau al contingut de la mateixa.

La Cap del Servei de Cultura,
Presidenta

El cap de secció de Dinamització cultural
Vocal

La tècnica superior en Dret de la secció de
Control Financer del servei d'Intervenció
Vocal


La tècnica superior en Dret
del servei de Cultura,
Vocal i Secretària de la Mesa

CODI DE VERIFICACIÓ	 5B0F 4R73 4N6X 2X68 11ZN				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/718	DOCUMENT NÚM.	CLT19108RT	DATA	03-12-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	ART - CONTRACTE SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS				

DOC. 1 VALORACIÓ PREUS UNITARIS LOT 1

	So i Art Prat, SL		Live Team, SL			
	Preu unitari aprovat (sense IVA)	Puntuació màxima per concepte	Preu ofert (sense IVA)	PUNTAJÓ	Preu ofert (sense IVA)	PUNTAJÓ
Mòdul A1 Parlaments audiència 50 persones aprox.	578,51 €	9,10	300,00	9,10	400,00	6,83
Mòdul A2 Parlaments audiència 100 persones aprox	644,63 €	7,50	390,00	7,50	500,00	5,85
Mòdul A3 Parlaments audiència 200 persones o més	991,73 €	22,08	700,00	22,08	700,00	22,08
Mòdul A4 Parlaments audiències més 500 persones amb necessitat de distribució en arrai volat i delays	1.487,60 €	3,74	1000,00	3,74	1100,00	3,40
Mòdul B1 Extra de petita actuació	132,23 €	1,61	75,00	1,50	70,00	1,61
Mòdul B2 Extra d'actuació	247,93 €	10,23	120,00	10,23	170,00	7,22
Mòdul C1 Extra d'illuminació	371,90 €	5,37	200,00	5,37	300,00	3,58
Mòdul C2 Extra il·luminació espectacular	661,16 €	5,37	500,00	5,37	580,00	4,63
Hora extra d'1 tècnic especialitzat per duració de l'acte superior a 60'	30,00 €	6,00	24,00	6,00	25,00	5,76
1 tècnic especialitzat per acte amb munt.i desmun.	250,00 €	2,50	220,00	2,50	220,00	2,50
1 auxiliar per acte amb muntatge i desmuntatge	180,00 €	1,50	150,00	1,50	150,00	1,50
Altaveu autoamplificat YAMAHA DXR12 o equivalent	35,00 €	0,30	20,00	0,30	25,00	0,24
Sistema SEN. eW500 o equivalent de Receptor +Transmissor / Micro de mà	65,00 €	0,30	30,00	0,30	30,00	0,30
Sistema SEN eW500 o equivalent de Receptor+Petaca + Diadema DPA 4099 o equivalent	75,00 €	0,30	20,00	0,30	35,00	0,17
Projector Vídeo 10.000 Lum Làser / 3 chip DLP	620,00 €	0,30	240,00	0,30	500,00	0,14
Projector Vídeo 14.000 Lum Làser / 3 Chip DLP	920,00 €	0,30	550,00	0,30	750,00	0,22
TV 86" + suport + cablejat	195,00 €	0,30	160,00	0,30	180,00	0,27
pantalla panoràmica retro/frontal 8 metres ample	400,00 €	0,30	275,00	0,30	300,00	0,28
pantalla retro/frontal 4 metres ample	160,00 €	0,29	120,00	0,29	120,00	0,29
focus PAR led 18x15w RGBWA o similar	18,00 €	0,29	15,00	0,19	10,00	0,29
Cap mòbil tipus Wash	70,00 €	0,29	50,00	0,26	45,00	0,29
Cap mòbil tipus Spot	140,00 €	0,29	75,00	0,27	70,00	0,29

Maquina de partícules Hazer	35,00 €	0,29	30,00	0,29	30,00	0,29
Torre Elevació de Truss tipus Fantek	35,00 €	0,29	30,00	0,29	30,00	0,29
Pont de Truss de Prolyte de màx 12 m.	40,00 €	0,29	35,00	0,25	30,00	0,29
Teló Negra de Fons de 5 m alçada i Màx 12 m d' ample	65,00 €	0,29	50,00	0,23	40,00	0,29
Faldó per escenari de 10x6 aprox	50,00 €	0,29	30,00	0,29	30,00	0,29
Grup Electrogen	300,00 €	0,29	240,00	0,22	180,00	0,29
		80		79,58		69,47

CODI DE VERIFICACIÓ	 5B0F 4R73 4N6X 2X68 11ZN				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/718	DOCUMENT NÚM.	CLT19108RT	DATA	03-12-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	ART - CONTRACTE SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS				

DOC. 2 VALORACIÓ PREUS UNITARIS LOT 2

	Preu unitari (sense IVA)	Puntuació màx. per concepte	TST SO I LLUMS 2023, SL		SO I ART PRAT, SL	
			Preu unitari ofert (sense IVA)	PUNTUACIÓ	Preu unitari ofert (sense IVA)	PUNTUACIÓ
MATERIAL AUDIO			MATERIAL AUDIO		MATERIAL AUDIO	
P.A. i Monitoratge			P.A. i Monitoratge		P.A. i Monitoratge	
15000 W aprox. full range configurat segons audiència	1.000,00 €	0,67	900,00 €	0,53	710,00 €	0,67
8000 a 10000 W full range configurat segons audiència	500,00 €	1,29	425,00 €	0,91	300,00 €	1,29
4,000 W full range distribuïts segons audiència	350,00 €	1,19	250,00 €	1,19	275,00 €	1,08
Equip complet 2 x NEXO PS8 o equivalent	125,00 €	0,67	100,00 €	0,54	80,00 €	0,67
Equip complet 2 x NEXO PS10 o equivalent	150,00 €	1,19	110,00 €	1,03	95,00 €	1,19
Equip complet 2 x NEXO PS15 o equivalent	180,00 €	2,75	140,00 €	2,36	120,00 €	2,75
Altaveu autoamplificat YAMAHA DXR12 o equivalent	40,00 €	3,79	25,00 €	3,79	30,00 €	3,16
Control			Control		Control	
Taula de so DigiDesign Venue 48ch + Stage o equivalent	500,00 €	0,78	450,00 €	0,47	270,00 €	0,78
Midas M-32 32Ch 16Bus + Stage box o equivalent	200,00 €	2,75	120,00 €	2,75	120,00 €	2,75
Taula de so Digital Behringuer X-32 32Ch 16 o equivalent	110,00 €	2,75	80,00 €	2,58	75,00 €	2,75
Stage Box 32+16 per X-32/M32 o equivalent	70,00 €	1,29	50,00 €	1,16	45,00 €	1,29
Taula Yamaha 01V96 o equivalent	80,00 €	0,67	60,00 €	0,56	50,00 €	0,67
YAMAHA MG16/FX o equivalent	45,00 €	0,67	35,00 €	0,57	30,00 €	0,67
Rack distribuïdor per premsa	30,00 €	0,98	15,00 €	0,98	25,00 €	0,59
Reproductor CD Doble / USB	30,00 €	0,67	15,00 €	0,67	25,00 €	0,40
Microfonia			Microfonia		Microfonia	
AKG D112 o equivalent	14,00 €	0,93	6,00 €	0,93	7,00 €	0,80
AKG C3000 o equivalent	18,00 €	0,44	10,00 €	0,44	12,00 €	0,37
CROWN PCC160 o equivalent	25,00 €	0,29	18,00 €	0,29	18,00 €	0,29
DPA 4099 amb complements o equivalent	30,00 €	1,39	24,00 €	1,39	24,00 €	1,39
DPA 4061 amb complements o equivalent	30,00 €	1,39	24,00 €	1,39	24,00 €	1,39
DPA 4088 diadema o equivalent	30,00 €	2,94	22,00 €	2,94	24,00 €	2,70
NEUMANN KM 105 o equivalent	35,00 €	0,29	25,00 €	0,29	25,00 €	0,29

NEUMANN KM184 o equivalent	35,00 €	0,49	25,00 €	0,49	25,00 €	0,49
SENNHEISER e604 o equivalent	20,00 €	1,01	12,00 €	1,01	12,00 €	1,01
SENNHEISER MD421 o equivalent	18,00 €	0,44	13,00 €	0,44	14,00 €	0,41
SENNHEISER MD441 o equivalent	23,00 €	0,29	17,00 €	0,24	14,00 €	0,29
SHURE SM58 o equivalent	8,00 €	1,83	4,50 €	1,83	5,00 €	1,65
SHURE SM57 o equivalent	8,00 €	2,01	4,50 €	2,01	5,00 €	1,81
SHURE SM98 o equivalent	22,00 €	0,29	18,00 €	0,24	15,00 €	0,29
SHURE BETA57 o equivalent	14,00 €	0,29	10,00 €	0,20	7,00 €	0,29
SHURE BETA58 o equivalent	14,00 €	0,29	10,00 €	0,20	7,00 €	0,29
SHURE BETA91 o equivalent	14,00 €	0,29	10,00 €	0,20	7,00 €	0,29
SHURE BETA98 o equivalent	21,00 €	0,29	12,00 €	0,29	12,00 €	0,29
SHURE MX-412 amb base o equivalent	18,00 €	0,87	12,00 €	0,87	15,00 €	0,70
SHURE SM81 o equivalent	22,00 €	1,39	15,00 €	1,39	15,00 €	1,39
SENNHEISER inEar complet o equivalent	58,00 €	0,8	45,00 €	0,71	40,00 €	0,80
SEN. eW500 o equivalent Receptor +Transmissor de mà	65,00 €	4,44	40,00 €	3,33	30,00 €	4,44
SEN. eW500 o equivalent Receptor +Transmissor de petaca	60,00 €	0,29	50,00 €	0,17	30,00 €	0,29
SEN. eW500 o equivalent Receptor +Transmissor de diadema	75,00 €	5,3	60,00 €	2,65	30,00 €	5,30
SEN. eW500 o equivalent Receptor+ 500 Transmissor solapa	65,00 €	0,29	60,00 €	0,15	30,00 €	0,29
D.I BSS AR-133 o equivalent	14,00 €	3,01	8,00 €	2,26	6,00 €	3,01
Peu Micròfon K&M girafa diverses mides o equivalent	3,00 €	1,58	1,00 €	1,58	1,50 €	1,05
Senyal			Senyal		Senyal	
mànega multifilar 40 Ch 50mts.+ caixetí	55,00 €	0,13	35,00 €	0,11	30,00 €	0,13
mànega multifilar 24 Ch 30mts.+ caixetí	35,00 €	0,13	25,00 €	0,13	25,00 €	0,13
mànega multifilar 8 Ch 15mts.+ caixetí	15,00 €	0,13	10,00 €	0,13	10,00 €	0,13
Mànega Cat 6 70 m Combinat (3x2,5+2xcat6+DMX)	60,00 €	0,25	40,00 €	0,25	40,00 €	0,25
Mànega Cat 6 70 m	35,00 €	0,78	22,00 €	0,78	30,00 €	0,57
Cable senyal XLR, Jack varies mides i formats	0,70 €	1,48	0,35 €	1,06	0,25 €	1,48
Video			Video		Video	
Projectors			Projectors		Projectors	
Projector Vídeo aprox. 3.000 Lum	105,00 €	0,35	95,00 €	0,28	75,00 €	0,35
Projector Vídeo, aprox. 5.000 Lum	230,00 €	0,67	150,00 €	0,54	120,00 €	0,67
Projector Vídeo aprox. 7.000 Lum FullHD rang òptica complet	525,00 €	0,67	440,00 €	0,34	220,00 €	0,67
Projector Vídeo 10.000 Lum Làser / 3 chip DLP	630,00 €	1,01	510,00 €	0,48	240,00 €	1,01
Projector Vídeo 14.000 Lum Làser / 3 Chip DLP	945,00 €	0,72	850,00 €	0,47	550,00 €	0,72
Pantalles +			Pantalles +		Pantalles +	
pantalla panoràmica retro/frontal 6 a 8 metres ample	420,00 €	0,2	325,00 €	0,17	275,00 €	0,20
pantalla retro/frontal 4 metres ample	168,00 €	0,27	125,00 €	0,26	120,00 €	0,27
pantalla retro/frontal 2,4 metres ample	105,00 €	0,15	100,00 €	0,08	55,00 €	0,15
Macbook pro o equivalent amb software de vídeo necessari	189,00 €	0,08	120,00 €	0,05	75,00 €	0,08
Il·luminació			Il·luminació		Il·luminació	
Convencional			Convencional		Convencional	

CODI DE VERIFICACIÓ	 5B0F 4R73 4N6X 2X68 11ZN				
EXPEDIENT NÚM.	CLT/2025/718	DOCUMENT NÚM.	CLT19108RT	DATA	03-12-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Cultura				
ASSUMPTE	ART - CONTRACTE SERVEI DE SONORITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ D'ACTIVITATS A LA VIA PÚBLICA I ALS TEATRES MUNICIPALS				

Focus PAR 64 1000w complet	7,00 €	0,18	4,00 €	0,14	3,00 €	0,18
Focus PAR 56 500w complet	4,00 €	0,12	2,00 €	0,12	2,00 €	0,12
Projector PC 1000w-1200w complet (Robert Juliat, ADB o equivalent	12,00 €	0,18	10,00 €	0,16	9,00 €	0,18
Projector Fresnel 2000w complet (Robert Juliat, ADB) o equivalent	20,00 €	0,18	15,00 €	0,14	12,00 €	0,18
Retall ETC 575w o equivalent	14,00 €	0,18	10,00 €	0,16	9,00 €	0,18
Retall 750w -1200w Varies òptiques ETC, RJ o ADB o equivalent	20,00 €	0,31	16,00 €	0,29	15,00 €	0,31
Panorama Asimètric 1000w (ADB, Spotlight) o equivalent	12,00 €	0,18	8,00 €	0,16	7,00 €	0,18
Projector Quars 500w	4,00 €	0,18	3,00 €	0,12	2,00 €	0,18
CANÓ Seguiment 1200 HMI / MSD complet Robert Juliat o equivalent	110,00 €	0,31	100,00 €	0,28	90,00 €	0,31
Motoritzats i efectes			Motoritzats i efectes		Motoritzats i efectes	
focus PARLED 18x15w RGBWA o similar	18,00 €	1,42	15,00 €	1,42	15,00 €	1,42
Focus Martin Rush Par2 zoom o equivalent	24,00 €	2,01	16,00 €	1,88	15,00 €	2,01
Cap mòbil tipus Robe Robin led beam 150 o equivalent	70,00 €	0,67	55,00 €	0,49	40,00 €	0,67
Cap mòbil tipus Robe Robin spot 1700w	140,00 €	0,64	120,00 €	0,48	90,00 €	0,64
Cap mòbil tipus Robe Robin pointe	70,00 €	0,57	60,00 €	0,52	55,00 €	0,57
Cap Mòbil Led tipus Mac Aura o equivalent	80,00 €	0,77	60,00 €	0,77	60,00 €	0,77
Barra Led RGB tipus PixelLine	45,00 €	0,31	40,00 €	0,23	30,00 €	0,31
flash estroboscòpic 1.500w DMX	22,00 €	0,08	15,00 €	0,06	12,00 €	0,08
Cegadora 2 Làmpades DMX	20,00 €	0,12	12,00 €	0,12	15,00 €	0,10
Llum Negra 400w	20,00 €	0,19	18,00 €	0,16	15,00 €	0,19
Sèrie ACL Par 64 2000w	60,00 €	0,08	40,00 €	0,08	40,00 €	0,08
TOUR-HAZER SMOKE FACTORY- DMX Maquina de partícules o equivalent	40,00 €	2,1	32,00 €	1,97	30,00 €	2,10
Control			Control		Control	
Control computeritzat Tipus Martin M1 / Avolites Pearl o equivalent	200,00 €	0,18	150,00 €	0,12	100,00 €	0,18
Control computeritzat Tipus Avolites Tiger Touch II pro o equivalent	135,00 €	0,28	130,00 €	0,24	110,00 €	0,28
Control computeritzat min. 2 universos Tipus LT Hydra o equivalent	115,00 €	0,47	105,00 €	0,40	90,00 €	0,47
Taula de llums 12/24ch DMX	30,00 €	0,15	24,00 €	0,13	20,00 €	0,15
Dimmer 6 CH 2kw amb escomesa de 2 metres	40,00 €	0,25	24,00 €	0,25	30,00 €	0,20
Dimmer 24 CH 3kw amb escomesa de 2 metres	130,00 €	0,25	120,00 €	0,19	90,00 €	0,25
Splitter DMX	20,00 €	0,35	16,00 €	0,33	15,00 €	0,35
		75		64,53		71,75