

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE DE LLOGUER, MUNTATGE I DESMUNTATGE DELS EQUIPS DE SO PER AL PIROMUSICAL DE LA MERCÈ 2025 I 2026.

Núm. expedient: C25000500 006_25000421

Procediment: subministrament obert simplificat

Orgànic 1323 Programa 33812 La Mercè

Objecte: subministrament pel lloguer, muntatge i desmuntatge de diferents equips tècnics de so per a la realització del Piromusical de la Mercè 2025 i 2026.

CPV: 32342410-9

Pressupost base de licitació: 132.000,00 €.

IVA tipus 21%.

Pressupost net de licitació: 159.720,00 €.

Òrgan peticionari: Direcció de Programes Culturals – Departament de Festes, Tradicions i Festivals i - Mercè.

Tècnic Validador: Isabel González

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

L'Institut de cultura no disposa dels suficients mitjans personals ni materials per al desenvolupament de les prestacions a realitzar, és per això que sol·licitem l'inici del procés administratiu necessari per a la consecució de l'empresa que pugui dur a terme les tasques requerides.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

El present contracte té per **objecte el subministrament pel lloguer, muntatge i desmuntatge de diferents equips tècnics de so per a la realització del Piromusical** de la Mercè 2025 i 2026, que tindrà lloc a l'Avinguda de Maria Cristina el dia 28 de setembre del 2025 i el 27 de setembre del 2026, organitzat per l'Institut de Cultura de Barcelona, durant les Festes de la Mercè.

Es tracta d'un contracte mixt, de subministrament i serveis, essent els subministraments la prestació de valor estimat superior.

En la present contractació es preveuen les següents mesures socials.

Clàusules socials:

35% Criteris d'adjudicació destinat al preu del contracte.

Pagament del preu a les empreses subcontractades.

D'acord amb l'art. 99.3 LCSP aquest contracte no es divideix en lots. Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent.

El present contracte no requereix tractament de dades personals ni accés a sistemes d'informació de l'ICUB per part del contractista.

3. DURADA I PRESSUPOST DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte per el període des de l'endemà de la signatura del contracte fins al 30 de setembre del 2026. L'execució del contracte es realitzarà durant dos períodes de prestacions per cobrir dues edicions de festes de La Mercè, anys 2025 i 2026: el primer des de l'endemà de la signatura del contracte fins al 30 de setembre de 2025, i de l' 1 de març de 2026 al 30 de setembre de 2026.

El pressupost del contracte es fixa en 159.720,00€ euros, que es desglossa en 132.000,00€ euros de pressupost net, més 27.720,00€ euros en concepte d'IVA al 21 %.

El pressupost del contracte anirà amb càrrec a l'estat d'ingressos i despeses següent:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2025	20301	33812	1323	66.000,00	21	13.860,00	79.860,00
2026	20301	33812	1323	66.000,00	21	13.860,00	79.860,00

Aquest pressupost s'imputarà segons els següents conceptes:

Costos directes	Import €
Lloguer material	60.000,00 €
Costos salarials (si els costos salarials formen part del cost)	56.000,00 €
TOTAL	Suma costos directes: 116.000,00€
Despeses generals d'estructura	6.000,00 €
Benefici industrial 5%	10.000,00 €
TOTAL	Suma costos indirectes: 16.000,00€
TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):	132.000,00

L'estimació de costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el Conveni col·lectiu estatal del personal de sales de festa, ball, discoteques, locals d'oci i espectacles d'Espanya, publicada la modificació realitzada per la Direcció General de Treball, per Resolució de 12 d'agost de 2024, al BOE núm. 203 en data 22 d'agost de 2024 (per a la resta de posicions). Els imports inclouen els costos de la Seguretat Social.

4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Donat que al contracte no es preveu pròrroga el valor estimat és el de 132.000,00€ euros sense IVA.

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	SUMA
2025	66.000,00€	--	--	66.000,00 €
2026	66.000,00€	--	--	66.000,00 €
TOTAL	132.000,00 €	--	--	132.000,00 €

5. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte de subministraments s'adjudicarà pel procediment obert simplificat, d'acord al que s'estableix a l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

6. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA O PROFESSIONAL, I CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa i, així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores, s'exigirà la següent solvència:

1. Les empreses licitadores haurien d'acreditar la solvència econòmica i financera i tècnica o professional mínima següents:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA

Volum anual de negocis relacionat amb l'objecte del contracte. El volum anual de negocis en l'àmbit d'aquest contracte referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions ha de tenir un valor igual o superior de 90.500 euros.

En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional.

SOLVÈNCIA TÈCNICA

L'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en subministraments de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 80.000 euros.

D'acord amb l'article 89.1.h) LCSP, exclusivament les empreses amb una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, declararan la seva solvència tècnica segons l'altre criteri establert en aquest apartat, que és el següent:

Els licitadors, hauran d'acreditar que els professionals descrits a la clàusula 4.7 del Plec tècnic que els tècnics adscrits al dia de l'activitat disposen d'un mínim de tres anys d'experiència en les tasques demanades. Per acreditar-ho hauran de presentar una declaració responsable signada per l'empresari indicant el professional designat, així com l'experiència que disposa i indicant els serveis que ha realitzat i la data dels mateixos.

6. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Persona responsable del contracte: Esteve Caramés Boada

Tècnica interlocutora del contracte: Isabel González

Direcció de programes culturals igonzalezl@bcn.cat telèfon 933161154

7. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UNA FÒRMULA AUTOMÀTICA. Fins a 100 punts.

CRITERI 1: L'oferta econòmica, fins a 35 punts.

La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i l'Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017, publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny, i modificada per Decret d'Alcaldia, de 22 de febrer de 2018, publicat en la Gaseta Municipal el dia 5 de març:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

A aquests efectes es consideraran ofertes amb valors anormals o desproporcionats aquelles que tinguin un diferencial de 5 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes. En el cas d'una única empresa licitadora, de 10 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.

Es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria ambiental, social o laboral establertes en dret de la Unió, en el Dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'Annex X de la Directiva 24/2014.

CRITERI 2: Pel lliurament de les planimetries amb càlculs electroacústics. 20 punts.

La puntuació que s'atorga és en base a l'estudi i disseny de la dispersió acústica per l'espai on s'ubicaran els equips, mitjançant la presentació d'un plànol amb la informació dels càlculs tenint com a referència el material demanat al plec tècnic per a cada espai.

Justificació: L'espai de públic del Piromusical és molt extens pel que és necessari la cobertura dels equips al llarg de l'Avinguda Maria Cristina i que aquests equips estiguin tots en retard zero.

- 20 punts si les cobertures acústiques són complertes, els retards zero i tot sincronitzat, detallat en el plànol.
- 0 punts si l'apartat anterior no es compleix

S'ha d'adjuntar el plànol i la fitxa tècnica amb els càlculs electroacústics.

CRITERI 3: Per l'experiència de l'equip tècnic en Festivals amb un gran número de públic (més de 30.000 persones), fins a 10 punts.

Es valorarà l'experiència prèvia en treballs en festivals amb un gran número de públic (més de 30.000 persones) dels i de les regidors/es adscrites a l'execució del contracte. Els barems de puntuació seran:

- 10 punts si més de 4 tècnics d'equipaments han participat en 3 o més Festivals amb un gran número de públic.
- 5 punts si almenys 4 dels 12 tècnics d'equipaments han participat en 3 o més Festivals amb un gran número de públic.
- 0 punts si menys de 4 regidors han participat en festivals amb un gran número de públic.

L'òrgan de contractació requerirà a la licitadora proposada adjudicatària una declaració responsable en la qual s'haurà d'indicar: les inicials del personal tècnic d'equipaments designat al punt 4.7 del PPT amb experiència en 3 o més festivals amb un gran públic, els festivals en els quals ha participat amb un públic superior a 30.000 persones i l'any en el qual va tenir lloc cada festival.

Durant l'execució del contracte haurà de mantenir, com a mínim, el mateix nombre de personal tècnic d'equipaments amb experiència en 3 o més festivals amb un gran públic que hagi indicat a la seva oferta (l'òrgan de contractació li podrà requerir la documentació acreditativa en qualsevol moment durant l'execució del contracte).

Justificació: Considerant la dificultat tècnica que té el desenvolupament del muntatge i desenvolupament del piromusical de la Mercè, on s'ha de fer un muntatge molt repartit per tota l'Avinguda amb un control dels delays de so a cada tram i sincronia amb la part pirotècnica, l'experiència prèvia del personal tècnic d'equipaments en Festivals amb escenaris i espais de gran format, assegura una realització més eficient de les tasques encarregades.

CRITERI 4: Pel compromís del millor funcionament en el servei demanat. Fins a 10 punts.

La puntuació que s'atorga és en relació a la coordinació professional i d'equips tècnics.

Per compromís d'adscriure a l'execució del contracte el següent:

- Designació d'un responsable per a calibrar els equips in situ. **5 punts**
- Extres de maquinari: es valora realitzar els treballs amb computadora que compti amb un software tipus Q-Lab. tipus MAC o pc de característiques similars compatible amb el programa QLAB (versió 3 o 4). **5 punts**

Justificació: El Piromusical de la Mercè és un esdeveniment amb una dificultat alta a l'hora de posar a punt els equips. La coordinació professional i els equips tècnics és de gran rellevància

pet funcionament correcte de la prestació.

CRITERI 5: Pel tractament de la plantilla de forma igualitària i respectuosa amb els drets humans i l'accés de les dones al mercat laboral. Fins a 5 punts.

Per fomentar la contractació femenina es valorarà amb 5 punts aquella oferta en la qual l'entitat licitadora es compromet a incorporar per a l'execució de l'objecte de el contracte, prenent com a referència el nombre mínim de persones i perfils 12 professionals tècnics de so indicat al punt 4.7, del PPT, al dia de l'activitat, un major nombre de dones , en funció de les característiques específiques de la prestació.

Justificació: Es vol afavorir l'accés de les dones a llocs de responsabilitat amb la finalitat d'evitar la segregació vertical, que fa que hi hagi una presència desigual en es llocs de comandament.

Documentació acreditativa: Llistat de les treballadores i el seu lloc al pla de treball de l'esdeveniment.

Fórmula: $P = (NM / MOM) \times 5$

Resultant: P (Puntuació obtinguda) = NM / MOM (millor oferta en relació al nombre de dones que es compromet a contractar).

Obtindrà la màxima puntuació l'oferta que proposi un nombre més gran de dones. La resta d'ofertes obtindran una puntuació decreixent i proporcional.

CRITERI 6: Per la qualitat dels equips tècnics, característiques dels equips i materials relacionats i exigits en aquest plec de condicions. Fins a 20 punts.

- 20 punts per l'equipament amb una antiguitat inferior o igual a 5 anys.
- 10 punts per l'equipament amb una antiguitat superior a 5 anys inferior o igual a 7 anys.
- 5 punts per l'equipament amb una antiguitat superior a 7 anys i inferior o igual a 10 anys.
- 0 punts per l'equipament amb una antiguitat superior a 10 anys.

S'haurà d'incloure al sobre la descripció tècnica dels equipaments i les factures o tiquets de compra per tal que siguin aplicats els punts.

Justificació: L'equipament d'última generació aporta superior qualitat de so i d'il·luminació, circumstància a valorar en particular en aquest contracte, atès que l'esdeveniment tindran lloc en un espai obert de grans dimensions i amb una gran afluència de públic.

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats: tindran la consideració d'ofertes econòmiques amb valors anormals o desproporcionats totes aquelles que quedin per sota de la mitjana aritmètica d'ofertes presentades en més d'un 5% o un 10% si només es presenta una empresa. Prèvia a la seva declaració, l'ICUB concedirà un termini de 10 dies al licitat afectat per tal que informi sobre els motius de la seva baixa desproporcionada. Un cop rebuda l'explicació del licitador, l'òrgan de contractació decidirà sobre la seva admissió o rebuig, previ informe del tècnic corresponent.

8. DESEMPAT

Els criteris escollits i que s'hauran de recollir al PCAP són els següents:

- i. Proposicions presentades per les licitadores que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.
- ii. Proposicions presentades per aquelles empreses que tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa. Aquest percentatge s'ha de calcular considerant els 12 mesos anteriors al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes.
- iii. En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

9. SUBCONTRACTACIÓ /SUBROGACIÓ

Subcontractació: SI

L'empresa adjudicatària SI pot subcontractar amb tercers material i/o personal per portar a terme la prestació.

10. TRATAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

Aquest contracte no comporta el tractament de les dades de caràcter personal.

12. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

L'Empresa adjudicatària ha de complir amb la normativa general sobre prevenció de riscos laborals vigent.

Abans de l'inici del contracte el contractista ha d'haver lliurat al responsable del contracte, en format digital, mitjançant el correu electrònic que li facilitarem, el "Document de coordinació empresarial en prevenció de riscos laborals" (adjunt), degudament complimentat, signat i acompanyat de la documentació que s'hi enumera, per donar compliment al RD 171/2004, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995. En el perfil del contractant, el contractista trobarà el document "Manual de prevenció de riscos laborals per empreses externes", amb les disposicions en matèria de seguretat i salut laboral que resta obligat a complir. No es podrà iniciar el contracte si no s'ha lliurat aquesta informació, incorrent el contractista en responsabilitat contractual.

13. GARANTIA

D'acord amb l'article 107.1 LCSP, l'empresa seleccionada amb la millor oferta haurà de constituir una garantia definitiva consistent en el 5 per 100 del preu ofertat, l'IVA exclòs, dins del termini de 10 dies hàbils a comptar des de l'enviament del requeriment mitjançant comunicació electrònica.

Per a participar a la licitació, no s'exigeix garantia provisional d'acord amb l'article 159.4.b) de la LCSP, respecte de la garantia definitiva, d'acord amb la previsió de l'article 107.1 LCSP, es considera convenient eximir la constitució de la garantia definitiva per l'empresa que resulti adjudicatària ja que es tracta de subministrament de béns on el lliurament i la recepció s'ha d'efectuar abans del pagament del preu i no s'abonarà el preu sense donar conformitat del que el subministrament del material ha estat correcte.

14. MODIFICACIONS

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte, si concorren les circumstàncies establertes a l'art. 205 de la Llei 9/2027.

15. PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de la factura al finalitzar la prestació i prèvia comprovació i supervisió de que les prestacions realitzades són correctes.

16. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació del subministrament pel lloguer, muntatge i desmuntatge de diferents equips tècnics de so per a la realització del Piromusical de la Mercè 2025 i 2026, que tindrà lloc a l'Avinguda de Maria Cristina, organitzat per l'Institut de Cultura de Barcelona, durant les Festes de la Mercè per un import total de licitació de 159.720,00 euros IVA inclòs, dels quals 132.000,00 euros són pressupost net i 27.720,00 euros són en concepte d'IVA al 21%, amb càrrec a l'assignació pressupostària amb programa i econòmic

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2025	20301	33812	1323	66.000,00	21	13.860,00	79.860,00
2026	20301	33812	1323	66.000,00	21	13.860,00	79.860,00

i d'acord amb les condicions tècniques que s'annexen, mitjançant un **procediment obert simplificat**.