

**INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PEL CONTRACTE MIXT DEL LLOGUER,
MUNTATGE I DESMUNTATGE DELS EQUIPS DE SO PER A L'ESPECTACLE DEL
CAP D'ANY 2025 DE BARCELONA**

Núm. expedient: C25000222
Núm. contracte: 006_25001957
CPV: 32342410-9 Equip de so i 71356000-8 Serveis tècnics
Contracte mixt de serveis i subministraments amb preponderància dels subministraments

1. OBJECTE I DURADA DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és fixar les condicions pel lloguer dels equips de so necessaris per dur a terme l'espectacle del Cap d'any de Barcelona, que se celebrarà la nit del 31 de desembre de 2025.

La durada del contracte serà des del **25 de desembre de 2025** o des de l'endemà de la seva formalització, si aquesta és posterior, i fins el 15 de gener de 2026, data en la qual finalitzen les prestacions objecte del present contracte.

L'objecte del contracte inclou el lloguer de béns disponibles normalment en el mercat, essent d'aplicació l'establert a l'article 159.6, lletra a, de la LCSP.

En la present contractació es preveuen les següents mesures socials i mediambientals:

- Pagament del preu en termini a les empreses subcontractades.
- Acreditació del pagament en termini a les empreses subcontractades.
- Com a condició d'execució especial de l'àmbit ambiental, l'empresa contractista vetllarà perquè en l'execució del contracte es recullin, i reciclin o reutilitzin, els embalatges dels productes, d'acord amb la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en esdeveniments de l'Ajuntament de Barcelona (<https://bcnroc.ajuntament.barcelona.cat/jspui/handle/11703/102110>).

L'execució del contracte no requereix accés als sistemes d'informació ni tractament de dades personals.

La persona interlocutora per al contracte és la tècnica Gemma Martínez (amb adreça electrònica: gmartinezc@bcn.cat) de la Direcció de Programes Culturals propis, i la persona responsable del contracte és el director de Programes Culturals propis, el Sr. Esteve Caramés.

2. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ ESCOLLIT

Tenint en compte l'import del valor estimat del contracte i els criteris d'adjudicació, aquest contracte s'adjudicarà pel procediment simplificat abreujat, d'acord al que s'estableix a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

Aquest contracte no es pot dividir en lots pel motiu següent: La realització independent de les prestacions que comprenen l'objecte del contracte dificultaria tècnicament la correcta execució ja que es tracta d'un únic espectacle i és necessari que existeixi una coherència tècnica i artística en tots els seus elements.

4. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DETECTADA I DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS TÈCNICS I DE PERSONAL PER SATISFER LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

L'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB), mitjançant la Direcció de Programes Culturals programa anualment un conjunt d'esdeveniments i activitats que organitza i als que dona suport i en els que, per portar-los a terme, és necessari assumir determinades despeses de lloguer de materials imprescindibles per a la seva correcta realització. Un d'aquests esdeveniments és la nit del Cap d'any.

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.

5. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

El pressupost base de licitació es fixa en 62.919,83 euros, que es desglossa en 51.999,86 euros de pressupost net, més 10.919,97 euros en concepte d'IVA al 21 %.

D'acord amb la previsió de l'article 29 de la LCSP 9/2017, no es preveu la possibilitat de pròrroga.

Aquest pressupost anirà amb càrrec al pressupost i a les partides pressupostàries següents:

| Any | Import net | % IVA | Import IVA | Import total | Econòmic | Programa | Orgànic |
|------|-------------|-------|------------|--------------|----------|----------|---------|
| 2025 | 5.000,00 € | 21 | 1.050,00 € | 6.050,00 € | 20301 | 33815 | 1323 |
| 2026 | 46.999,86 € | 21 | 9.869,97 € | 56.869,83 € | 20301 | 33815 | 1323 |

El pressupost net es desglossa de la manera següent: (importos sense IVA)

| Costos Directes (CD) | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Lloguer material | 26.457,00 € |
| Costos salarials i Seguretat Social | 13.942,86 € |
| Transports | 2.760,00 € |
| Total CD | 43.159,86 € |
| Costos Indirectes (CI) | |
| Despeses generals d'estructura (10%) | 5.200,00 € |
| TOTAL CI | 5.200,00 € |
| Benefici industrial (BI) | |
| Benefici industrial (7%) | 3.640,00 € |
| TOTAL BI | 3.640,00 € |
| TOTAL (CD + CI + BI): | 51.999,86 € |

L'estimació dels 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, i les seves revisions. Les persones treballadores i els dies indicats són els exposats en la Clàusula 3.6 del PPT. Els importos inclouen els costos de la Seguretat Social (36%).

| Categoria | Nº persones | COSTOS SALARIALS TOTALS |
|--|--------------------|--------------------------------|
| Responsable de so (equiparat en salari a Cap de sala) | 1 | 998,81 € |
| Operador de so (equiparat en salari a Oficial de so) | 1 | 919,11 € |
| Tècnic de so (equiparat en salari a Oficial de so) | 8 | 9.327,78 € |
| Tècnic rigging (equiparat en salari a Oficial de so) | 1 | 1.329,15 € |
| Tècnic auxiliar (equiparat en salari a Ajudant de manteniment) | 1 | 1.368,01 € |
| TOTAL | | 13.942,86 € |



6. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

Donat que no es preveu pròrroga ni modificacions, el valor estimat del contracte coincideix amb l'import net de la licitació, és a dir 51.999,86 euros sense IVA.

| Any | VE prestació | Ve pròrrogues | VE modificacions | SUMA |
|-------------|--------------|---------------|------------------|-------------|
| 2025 | 5.000,00 € | 0 | 0 | 5.000,00 € |
| 2026 | 46.999,86 € | 0 | 0 | 46.999,86 € |

Les empreses hauran d'acreditar la seva habilitació professional mitjançant inscripció en el registre d'empreses instal·ladores de sistemes de so o similar, així com aportar certificats de formació tècnica del personal.

7. CAPACITAT I CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I TÈCNICA O PROFESSIONAL

Les empreses licitadores han de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Atès que aquesta licitació es tramita mitjançant procediment obert simplificat abreujat no es requereix acreditar la solvència econòmica i financera ni tècnica o professional.

8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

8.1- Per l'oferta més econòmica. Fins a 45 punts.

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:

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

= Puntuació resultant

Atès que la major part del pressupost del contracte ve determinada pels costos del lloguer del material i del transport, mentre que l'import del contracte destinat a pagar sous és molt més reduït comparativament, es considera motiu suficient per no aplicar la Clàusula 9.4 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic. Per tant, es considera que una rebaixa del preu del contracte no repercutiria directament en el sou dels treballadors, sinó en l'import d'adquisició de les matèries utilitzades.

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

8.2- Pel lliurament de les planimetries amb càlculs electroacústics. Fins a 20 punts.

Es valorarà la presentació de les planimetries amb càlculs electroacústics dels espais en els quals s'ubicaran els equips, tenint com a referència el material que es demana en el PPT per a cada espai.

- 20 punts. Per la presentació de les planimetries complertes i detallades amb els càlculs electroacústics dels espais en els quals s'ubicaran els equips
- 0 punts. No es compromet a presentar les planimetries dels espais en els quals s'ubicaran els equips

Justificació: L'espai de públic de l'espectacle del Cap d'any 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.

8.3- Pel compromís de designar a una persona responsable per calibrar els equips in situ. Fins a 10 punts.

- Designació d'un responsable per a calibrar els equips in situ. 10 punts

Justificació: L'espectacle de Cap d'any, és un esdeveniment amb una dificultat alta a l'hora de posar a punt els equips de so. La coordinació professional entre els equips i la millora de la maquinària són de gran rellevància pel bon funcionament de la prestació. Considerant la dificultat tècnica i d'organització de l'espectacle, on s'ha de fer un calibratge molt acurat degut a la gran extensió de l'espai sonor (per tota l'Avinguda de la Reina Maria Cristina de Barcelona), és important comptar amb un especialista durant tota la durada de l'espectacle.

8.4- Pel foment de la contractació femenina. 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 de 8 professionals tècnics de so indicat a la clàusula 3.6 del PPT, un major nombre de dones.

Fórmula: $P = (NM / MOM) \times 5$ (Nombre de dones amb la posició de tècnica de so) (Mitjana de dones en altres ofertes).

Resultant: P (Puntuació obtinguda) = NM / MOM (millor oferta en relació al nombre de dones que es compromet a contractar com a tècniques de so). (Nombre de dones en la posició de tècnica de so) (Mitjana de dones en altres ofertes).

Documentació acreditativa: Llistat de les dones treballadores que siguin professionals tècnics de so (màxim 8).

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

Justificació: Els perfils tècnics en àmbits com el so continuen sent altament masculinitzats. Incorporar aquest criteri és una mesura positiva per afavorir l'accés de les dones i trencar estereotips.

8.5- Per la utilització d'equips tècnics actuals. Fins 20 punts.

- 20 punts pels elements de line array actius de tres vies WST® full-range amb una antiguitat inferior o igual a 5 anys.
- 10 punts pels elements de line array actius de tres vies WST® full-range amb una antiguitat superior a 5 anys i inferior o igual a 7
- 0 punts pels elements de line array actius de tres vies WST® full-range amb una antiguitat superior a 10 anys.

S'haurà d'incloure al sobre la descripció tècnica dels sistemes d'àudio 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, circumstància a valorar en aquest contracte en particular atès que l'espectacle del Cap d'any es realitza en un espai obert de grans dimensions i amb una gran afluència de públic.

9. CRITERIS PER DIRIMIR EL DESEMPAT

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

- 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.
- En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

10. SUBCONTRACTACIÓ

L'adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

11. TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

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

12. 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.

13. PAGAMENT DEL PREU

La contractista ha de presentar la factura electrònica corresponent a les prestacions executades de forma mensual.

Es presentaran dues factures: una corresponent a les prestacions realitzades durant el mes de desembre de 2025 (que s'haurà de presentar abans del 31 de desembre de 2025) i una corresponent a les prestacions realitzades durant el mes de gener de 2026.

14. TERMINI DE GARANTIA

Atenent que les prestacions són de realització i comprovació immediata, no s'estableix cap termini de garantia un a partir de la data de recepció del contracte.

15. CESSIÓ DEL CONTRACTE

En el present contracte resta prohibida la cessió.

16. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Mesura social. El pagament directe del preu a les empreses subcontractades

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de la contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la

morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes alliberadors.

Mesura social. L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades

L'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida per la persona responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre la contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considerarà essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

Mesura ambiental. Recol·lecció i reciclatge o reutilització dels embalatges dels productes

L'empresa contractista vetllarà perquè en l'execució del contracte es recullin, i reciclin o reutilitzin, els embalatges dels productes, d'acord amb la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en esdeveniments de l'Ajuntament de Barcelona (<https://bcnroc.ajuntament.barcelona.cat/jspui/handle/11703/102110>)

17. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació de l'execució del lloguer, muntatge i desmuntatge dels equips de so necessaris per dur a terme l'espectacle del Cap d'any de Barcelona, que se celebrarà la nit del 31 de desembre de 2025, per un import total de licitació de 62.919,83 euros, que es desglossa en 51.999,86 euros de pressupost net, més 10.919,97 euros en concepte d'IVA al 21 % mitjançant un procediment obert simplificat abreujat.