



INFORME JUSTIFICATIU I D'INSUFICIÈNCIA DE MITJANS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENTS DEL MATERIAL NECESSARI PER LA RENOVACIÓ DE L'EQUIPAMENT AUDIOVISUAL DE LA FUNDACIÓ TEATRE LLIURE – TEATRE PÚBLIC DE BARCELONA

EXPEDIENT: 27/2025

Barcelona, a la data de la signatura

Necessitat d'aquest informe:

Articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Público ("LCSP").

Necessitat i idoneïtat del contracte, eficiència en la contractació i insuficiència de mitjans:

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament, ampliació i integració de nous equips de sonorització, corresponent a la primera fase d'un projecte global de renovació de la infraestructura audiovisual de la Fundació Teatre Lliure – Teatre Públic de Barcelona (en endavant, "el Lliure").

Aquesta primera fase se centra en la sala Fabià Puigserver, i té com a finalitat modernitzar i ampliar el sistema de so existent, basat en tecnologia *L-Acoustics ARCS WiFo*, mitjançant equips totalment compatibles que assegurin la continuïtat del sistema actual i permetin escalar-lo progressivament en fases posteriors.

Aquest subministrament constitueix la base tècnica i operativa per a fases posteriors, que podran incloure l'extensió del sistema a altres sales del teatre o l'adopció de tecnologies immersives avançades.

Amb aquesta actuació, el Lliure inicia un procés de modernització estructurat, alineat amb criteris d'eficiència, compatibilitat, sostenibilitat i excel·lència tècnica.

Pel que fa al procediment d'adjudicació del contracte es considera que el procediment obert és idoni tenint en compte el valor estimat del contracte per tal de garantir la màxima transparència, publicitat i afavorir la concurrència de licitadores, principis tots aquests que s'erigeixen com fonamentals i que escau promoure en l'àmbit de la contractació pública. Per altra banda, s'ha donat preponderància als criteris automàtics, aspecte que resulta possible en aquest contracte i que alhora és també legalment aconsellable de conformitat amb allò establert en l'article 146.2 de la LCSP, que promou la preponderància d'aquests tipus de criteris de valoració avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules, garantint així una major transparència i competència efectiva.

Divisió en lots:

No.

L'objecte del contracte no s'ha dividit en lots, atès que per la naturalesa dels subministraments, no és possible entendre'ls com una realització i aprofitament individual i funcional de cadascun dels aparells. És a dir, que permeti ser executat, de forma independent. Sobretot perquè, caldria exigir una coordinació i planificació global que resulta desproporcionada a les finalitats d'interès públic que es persegueixen, podent únicament concloure que per la correcta assignació dels recursos públics, proporcionals a la finalitat requerida, l'adquisició d'aquest material es tracta com una unitat funcional.

Termini d'execució del contracte:

El contracte comença la seva vigència en el dia de la seva formalització i caldrà que s'executi en un mes.



Pressupost, valor estimat i forma de pagament:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: CENT DOTZE MIL DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS (112.245,98 €), IVA exclòs, amb el desglossament següent:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	112.245,98 €
Possibles modificacions	Sí (no impliquen un increment del valor estimat)
Possibles pròrrogues	No
TOTAL	112.245,98 €

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: CENT TRENTA-CINC MIL VUIT-CENTS AMB DISET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS (135.817,64 €), IVA inclòs, amb el desglossament següent:

Concepte	Import total (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Subministrament, ampliació i integració de nous equips de sonorització	112.245,98 €	21%	135.817,64 €

DESGLOSSAMENT DEL PRESSUPOST:

EQUIPAMENT	UNITATS	PREU UNITARI	PREU TOTAL PER ÍTEM (SENSE IVA)
A10 Focus	10	3.108,66	31.086,60
A10 Wide	3	3.108,66	9.325,98
X8	4	1.687,56	6.750,24
Lires X8	4	223,66	894,64
X5 (5XT)	6	710,55	4.263,30
LA ETR5	6	37,14	222,84
Bumper A10	3	872,04	2.616,12
KS21	4	3.956,47	15.825,88
LA LA4X CE	7	5.894,34	41.260,38
			112.245,98



Aquest import ha estat calculat de forma estimativa a partir de la previsió dels subministraments a realitzar. És per això que únicament es facturaran els subministraments efectivament prestats, els quals seran comprovats per part de la persona responsable del contracte periòdicament, amb l'emissió de cada factura.

Quedaran excloses les ofertes que presentin un preu superior al pressupost base de licitació, IVA inclòs.

FORMA DE PAGAMENT:

La persona responsable del contracte haurà de comprovar, mitjançant la posada en marxa dels equips per part de l'adjudicatària, el bon funcionament dels elements subministrats així com la correcta instal·lació dels mateixos. Si durant aquesta comprovació, algun dels equips presenta un problema, no es considerarà com acceptat, sent la pròpia subministradora l'encarregada de gestionar la garantia del mateix o la substitució per un altre nou.

Procediment i tramitació de l'expedient:

El contracte s'adjudica pel procediment obert.

Solvència de les empreses:

A) La solvència econòmica i financera s'haurà d'acreditar pels següents mitjans:

La licitadora haurà d'acreditar un volum de negocis de com a mínim de una vegada i mitja el valor estimat del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresària.

Forma d'acreditació: L'acreditació documental de la suficiència de la solvència econòmica i financera de l'empresària s'efectuarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats. En el seu defecte, si per raons justificades una empresa no pogués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant una declaració de l'empresària indicant el volum de negocis global de l'empresa.

B) La solvència tècnica-professional s'acreditarà a través dels següents mitjans:

Les licitadores hauran d'aportar les descripcions i fotografies dels productes que tenen previst subministrar, l'autenticitat dels quals pugui certificar-se a petició de l'òrgan de contractació.

Els productes a subministrar han de complir amb les característiques tècniques mínimes establertes al PPT.

Atenent a les circumstàncies del present cas, on es precisa comprovar que totes les licitadores estan en disposició de subministrar el nombrós i variat grup d'equips objecte de contractació, d'acord amb l'article 140.3 de la LCSP, per al correcte desenvolupament de la licitació, les licitadores hauran d'aportar ja en el Sobre ÚNIC la documentació acreditativa de la solvència tècnica.

Criteris d'adjudicació:

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA. 100 PUNTS

1. Oferta econòmica: fins a 60 PUNTS

L'oferta econòmica més baixa s'atorgarà la màxima puntuació possible i a la resta d'ofertes s'atorgarà la puntuació que correspongui d'acord amb el següent:

Preu unitari per les nou partides de la intervenció indicades al model de l'ANNEX 2



Els anteriors conceptes es valoraran d'acord amb la fórmula següent i en funció del % que signifiquin del preu global de l'actuació:

$P_v = \frac{O_n}{O_t} \times P$	Pv = Puntuació de l'oferta a Valorar Ov = Oferta a Valorar Om = Oferta Millor (suma d'importos globals més reduïts respecte al pressupost base de licitació i els preus unitaris) Pmax = Puntuació màxima del criteri (60)
----------------------------------	---

2. Servei de resolució d'incidències: fins a 15 PUNTS

Es valoraran les condicions del servei postvenda i es puntuaran aquelles ofertes que ofereixin un menor temps de resposta d'atenció davant una avaria i resolució d'incidències als temps màxims establerts en la clàusula 8 del PPT d'acord amb el següent:

Reducció del temps màxim de resposta davant una avaria (el termini màxim de resposta serà de 48 hores): 15 punts d'acord amb la fórmula següent:

$$P_v = \frac{O_n}{O_t} \times P$$

La millor oferta serà la que ofereixi majors reduccions de termini.

3. Millora del calendari que detalla l'apartat 4 del PPT: fins a 15 PUNTS

S'atorgarà major puntuació a aquell licitador que ofereixi una major reducció del termini d'execució, valorant la resta proporcionalment d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = \frac{O_n}{O_t} \times P$$

On:

Pv = Puntuació de l'oferta a Valorar On = reducció de terminis en dies concreta de cada licitadora Ot = és la reducció de terminis en dies més alta admesa a licitació P = és la puntuació màxima possible per aquest criteri
--

El calendari proposat serà d'obligatori compliment, aplicant les penalitats previstes en la clàusula 23 del PCAP en cas d'incompliment.

4. Ampliació del termini de garantia mínim exigit: fins a 10 punts

Es valorarà la presentació de certificats de garantia addicional al mínim exigit, a raó de 2 punts per any addicional, amb un màxim de 10 punts.

Només s'acceptaran les garanties subministrades pels fabricants del equip.



Garanties:

- **GARANTIA PROVISIONAL:** No s'exigeix la constitució de garantia provisional
- **GARANTIA DEFINITIVA:** S'exigeix una garantia definitiva pel 5% de l'import d'adjudicació.
- **GARANTIA DELS EQUIPS:** El contractista principal garantirà durant un termini de 24 mesos els equips subministrats. El termini es computarà des de la signatura de l'acta de recepció del contracte amb conformitat del Lliure.

Responsable del contracte:

La unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte la realitzarà el cap de l'equip de So del Lliure.

Per tot això,

ES SOL·LICITA que s'iniciïn els tràmits oportuns per tal d'iniciar la contractació que té per objecte el subministrament dels aparells necessaris per una intervenció que consistirà en la modernització i ampliació dels sistemes de microfonia sense fils de la Fundació Teatre Lliure - Teatre Públic de Barcelona per un import màxim de CENT DOTZE MIL DOS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS (112.245,98 €), IVA exclòs.

Igor Pinto
Cap d'audiovisuals