



**Expedient núm. 1922/2026**

**Àrea de Cultura**

**Informe justificatiu de la necessitat i idoneïtat del contracte mixt de subministraments i serveis pel lloguer dels equips i l'assistència tècnica necessària per la il·luminació i sonorització dels espectacles del PAS ( Pont a les Arts Sonores)**

---

**1. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida**

Per a la realització dels espectacles i activitats programades dins el festival PAS – Pont del Diable, organitzat pel Patronat Municipal de Serveis d'Atenció a les Persones de Martorell (en endavant, el PMSAPM o el Patronat), és necessari disposar del subministrament en règim de lloguer dels equips i infraestructures tècniques de so, il·luminació i escenotècnica, així com dels serveis de transport, muntatge, desmuntatge i del personal tècnic especialitzat necessari per garantir la correcta execució tècnica dels actes programats.

El festival es desenvolupa en diferents espais exteriors i compta amb una programació continuada durant tres caps de setmana consecutius, amb actuacions musicals de mig i gran format, fet que requereix un dispositiu tècnic estable, coordinat i adaptat a les característiques específiques de cada espai. Entre aquests espais destaca l'escenari principal del PAS, on es duen a terme les actuacions principals del festival, així com altres activitats extraordinàries programades dins del calendari d'actuacions.

La proposta tècnica contempla la instal·lació d'un sistema integral d'il·luminació escènica, ambiental i arquitectònica, amb especial integració de l'entorn patrimonial del Pont del Diable com a element singular de l'espai escènic. Així mateix, es requereix la disponibilitat d'equips tècnics de so i il·luminació, estructures auxiliars i personal tècnic qualificat per donar cobertura als diferents espais, així com a les tasques de muntatge, desenvolupament tècnic i desmuntatge de totes les activitats previstes.

Exposades les necessitats detectades, el Patronat no disposa en propietat ni dels equips tècnics, infraestructures ni del personal especialitzat necessari per assumir directament aquestes prestacions, motiu pel qual resulta necessari procedir a la seva contractació externa.

La solució escollida respon a la necessitat de garantir una prestació tècnica integral, coordinada i professionalitzada, adequada a les dimensions i requeriments tècnics del festival, tot assegurant el compliment dels principis d'estabilitat pressupostària i control de la despesa pública, així com dels principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte que regeixen la contractació del sector públic.

**2. Objecte del contracte**

L'objecte és el subministrament en règim de lloguer dels elements d'infraestructura, so i il·luminació; els serveis de transport, muntatge i desmuntatge i el personal tècnic





especialitzat per a la correcta instal·lació i control tècnic adequat durant la celebració dels espectacles del Pas (Pont a les Arts Sonores), d'acord amb el Plec de Prescripcions Tècniques.

### Documentació obligatòria a presentar amb l'oferta

Els licitadors hauran de presentar documentació acreditativa de les especificacions tècniques, i condicions requerides al plec tècnic, per tal de comprovar que l'equip ofert compleix, i com a mínim caldrà aportar fitxa tècnica dels equips.

### **3. Justificació de no divisió en lots**

El contracte no es divideix en els lots ja que 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. La naturalesa del contracte es refereix al subministrament de mitjans materials, el seu muntatge i desmuntatge i l'operació per personal tècnic especialitzat que ha de conèixer els equips, en conseqüència l'objecte del contracte no resulta divisible en parts més petites ja que les prestacions estan vinculades materialment entre si, són afins objectivament i tenen una relació de complementarietat que les configura com una unitat funcional.

### **4. Codi CPV**

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la següent:

- 32342410-9 Equips de so
- 51310000-8 Serveis d'instal·lació d'equips de ràdio, televisió, so i vídeo
- 71318100-1 Serveis de luminotècnia
- 92370000-5 Tècnic de so

### **5. Pressupost base de licitació**

El pressupost base de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet el Patronat, és de VINT-I-TRES MIL EUROS (23.000 Euros), IVA inclòs, amb el desglossament següent: DINOU MIL VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS (19.008,26) Euros, pressupost net i TRES MIL NOU-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS (3.991,74) Euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

D'acord amb el previst a l'article 102.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP), l'import determinat a tant alçat partir d'un estudi dels preus habituals de les prestacions objecte del contracte i d'acord amb les prestacions a realitzar durant l'execució del mateix, que es desglossa de la següent manera:

<b>Costos Directes</b>
------------------------

2





Serveis d'il·luminació	2.436,96.- €
Equips de llum i muntatge	6.686,23.- €
Serveis de sonorització	2.436,96.- €
Equips de so i muntatge	4.686,23.- €
<b>TOTAL</b>	<b>16.246,38.- €</b>
<b>Costos Indirectes</b>	
Despeses generals d'estructura (11%)	1.787,10.- €
Benefici industrial (6%)	974,78.- €
<b>TOTAL</b>	<b>2.761,88.- €</b>
<b>Total de costos (directes + indirectes) sense IVA</b>	<b>19.008,26.- €</b>
<b>IVA</b>	<b>3.991,74.- €</b>
<b>Pressupost Base de licitació</b>	<b>23.000,00.- €</b>

D'acord amb l'article 100 de la LCSP per a l'elaboració d'aquest pressupost s'han tingut en compte els preus de mercat, així com els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses, que el contractista hagi de realitzar per al compliment de les prestacions que es deriven de l'objecte del contracte.

La quantia indicada en aquest apartat constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de licitació. En tot cas, les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, resultaran excloses del procediment.

## 6. Valor estimat del contracte

El valor estimat d'aquest contracte és de VINT-I-DOS MIL VUIT-CENTS NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS (22.809,92 Euros), IVA exclòs. Aquest valor fa referència a l'import global i màxim del contracte calculat d'acord amb l'article 101 de la LCSP, tenint en compte la seva durada màxima. Per al seu càlcul s'ha partit del Pressupost Base de Licitació calculat conforme l'indicat a l'apartat anterior i s'hi ha inclòs l'import d'eventuals modificacions previstes, però no de les pròrrogues ja que no se'n preveuen.

## 7. Imputació pressupost municipal

La despesa corresponent a l'exercici 2026 es farà efectiva amb càrrec a la partida Programació Sociocultural (Pas) 2026 2000 33410 22609.

## 8. Durada del contracte i terminis de lliurament

Durada del contracte: La durada d'aquest contracte serà des del dia 3 de juliol de 2026 fins al dia 19 de juliol de 2026.

Possibilitat de pròrrogues i termini: No es preveuen.





Terminis de lliurament, muntatge i desmuntatge: Atès que la programació es desenvolupa durant tres caps de setmana diferenciats i que cal efectuar el muntatge i desmuntatge complet dels dispositius tècnics en cadascun d'ells, els treballs de muntatge s'iniciaran els divendres al matí, mentre que les tasques de desmuntatge es realitzaran durant la matinada de diumenge un cop finalitzades les activitats programades.

Durant la matinada de divendres a dissabte es disposarà de servei de vigilància de l'espai i dels equips tècnics instal·lats, motiu pel qual no serà necessari efectuar el desmuntatge dels equips entre ambdues jornades.

Lloc de lliurament i recepció: D'acord amb el definit a l'apartat Annex 1 del Plec de Prescripcions Tècniques.

## 9. Tramitació i procediment del contracte

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueixen el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris per la seva adjudicació, es considera que el procediment més adient és el procediment obert simplificat abreujat d'acord a l'article 159.6 de LCSP.

L'expedient de contractació serà objecte de tramitació urgent, per la necessitat de poder formalitzar el contracte amb anterioritat a la data d'inici dels serveis.

## 10. Condicions d'aptitud i solvència

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'hauran d'exigir al licitadors per participar en aquest procediment d'adjudicació és la següent:

10.1. Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que siguin idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

10.2. Solvència econòmica i financera:

Volum anual de negocis referit al millor exercici dins del tres últims anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per un import igual o superior a TRENTA-QUATRE MIL EUROS (34.000 Euros)

10.3 Solvència tècnica i professional :

Una relació dels principals subministraments i serveis efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

10.4. Habilitació empresarial o professional:





L'empresa licitadora ha d'estar inscrita al Registre d'empreses instal·ladores de telecomunicacions (RITC) amb l'habilitació tipus C, Tipus C: Instal·lacions de sistemes audiovisuals (sistemes de circuits tancats de televisió, megafonia, microfonia, sonorització i muntatge d'estudis de producció audiovisual). Per a les empreses que no tinguin la raó social a Catalunya, caldrà comptar amb l'autorització expedida per l'organisme competent.

S'eximeixen els licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional d'acord a l'article 159.6 b).

### 11. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar:

L'adjudicació s'ha d'efectuar ordinàriament utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació basats en el principi de millor relació qualitat-preu. Les propostes seran valorades d'acord als criteris establerts en aquest punt i la puntuació màxima serà de 100 punts, repartits d'acord a la taula següent:

<b>Criteris objectius automàtics</b>	<b>Descripció</b>	<b>Puntuació màxima 100</b>	
<b>Econòmics</b>	Oferta econòmica	70	70
<b>Criteris qualitatius</b>	Temps de resposta en cas d'incidències en el servei que requereixi la reposició de materials	30	30

#### 11.1. Oferta econòmica del servei (fins a 70 punts):

Millora del preu del contracte sense IVA, que no podrà ser superior a l'establert en el Plec de clàusules administratives particulars. Caldrà presentar d'acord al model d'oferta econòmica, i es presentaran a nivell de 2 decimals.

El criteri de puntuació es realitzarà aplicant la següent fórmula:

$$P_v = [ 1 - ((O_v - O_m) / IL) ] \times P$$

On:

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a valorar

$P$  = Punts de criteri econòmic

$O_m$  = Oferta millor (oferta més baixa econòmicament)

$O_v$  = Oferta a valorar

$IL$  = import de licitació

Justificació del criteri:

Els preu és l'element que defineix el cost del subministrament i instal·lació, per tant, un dels components bàsics per determinar la millor relació qualitat-preu prevista com a requisit





d'adjudicació en l'article 145 de la LCSP. En aquest import s'inclouen totes les actuacions descrites en el plec tècnic.

Justificació de la fórmula:

S'estableix d'acord amb la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

11.2. Temps de resposta en cas d'incidències en el servei que requereixi la reposició de materials (fins a 30 punts):

Es puntuarà la rapidesa en el temps de resposta i resolució d'una incidència per la reposició d'un material malmès, o la substitució d'algun element o equip:

Per 15 min de resposta — 30 punts

Per 30 min de resposta — 20 punts

Per 45 min de resposta — 10 punts

El licitador haurà d'acreditar la veracitat del temps de resposta i substitució d'equipament ofert mitjançant la presentació de documentació justificativa que inclogui, com a mínim:

- a. Relació detallada dels equips de sonorització disponibles (incloent-hi equips de reserva o redundants) i la seva ubicació física.
- b. Ubicació de la base operativa o magatzem des del qual es prestarà el servei, indicant la distància fins al lloc dels concerts i el temps estimat de desplaçament.

La Mesa de Contractació podrà requerir aclariments o documentació addicional per verificar la coherència del temps ofert. El compromís adquirit tindrà caràcter vinculant i el seu incompliment podrà donar lloc a penalitats o, si escau, a la resolució del contracte.

## 12. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals.

Els paràmetres objectius que han de permetre identificar els casos en què una oferta es consideri anormal, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt, són:

1. *Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, el preu ofert sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.*
2. *Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.*
3. *Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada, quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana.*
4. *Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no*





estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes més properes a la mitjana.

En cas que s'utilitzin criteris d'adjudicació avaluables automàticament diferents del preu ofert, per a que una oferta es consideri anormal caldrà que a més a més hagi obtingut com a mínim un 80% de la puntuació màxima atorgada pels criteris d'adjudicació avaluables automàticament diferents del preu.

### **13. Modificacions del contracte**

El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en els articles 203 a 207 de la LCSP.

D'acord amb el que estableix l'article 204 de la LCSP, es preveu la possibilitat de modificació del contracte fins a un 20% del preu d'adjudicació pels següents motius:

- . En cas que resulti necessari programar un espai o un acte nou que no correspongui als establerts en el Plec de prescripcions tècniques, atès que la programació del Pas pot estar subjecte a canvis.
- . Com a conseqüència de la necessitat d'incrementar o adaptar els equips de microfonia, llums o monitoratge per canvis en les actuacions o en els espais.

### **14. Pagament de factures**

Es preveu una sola factura un cop finalitzat el contracte.

El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP

### **15. Revisió de preus**

No procedeix, atès que les prestacions objecte del contracte no requereixen la realització de cap inversió per part del contractista que hagi de recuperar durant la seva execució.

### **16. Garanties**

Ateses les característiques del contracte no s'exigeix garantia provisional ni definitiva.

### **17. Termini de garantia**

Atès que el contracte s'executa en un termini concret no s'estableix un termini de garantia amb posterioritat a la finalització del contracte.

### **18. Subcontractació**

Es permet la subcontractació fins a un màxim del 40%. Les empreses subcontractistes





hauran de comptar amb l'habilitació legal exigida legalment quan els resulti aplicable

## 20. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte es permet la seva cessió a tercers conforme als requisits que estableix l'article 214.2 de la LCSP.

## 21. Condicions especials d'execució i obligacions essencials del contracte:

Son condicions especials d'execució del contracte:

- a) En matèria mediambiental: L'adjudicatari vindrà obligat a responsabilitzar-se de realitzar una recollida selectiva dels residus generats durant l'execució del contracte. Així mateix haurà de retirar els embalatges i envasos buits, per a dipositar-los en els contenidors corresponents o, en el seu cas, en el punt net o un altre sistema de gestió de residus autoritzat.
- b) En matèria social: L'empresa contractista ha de complir les obligacions de pagament dels salaris i de les quotes de Seguretat Social dels treballadors adscrits a l'execució del contracte, d'acord amb les previsions del conveni col·lectiu d'aplicació i la normativa corresponent. Aquestes condicions tenen el caràcter d'obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment és causa de resolució del contracte, sens perjudici de les penalitats que prèviament puguin imposar-se per exigir el seu compliment.
- c) En matèria social: Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual. L'empresa contractista haurà de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni col·lectiu que li resulti d'aplicació. El responsable del contracte podrà requerir en tot moment al contractista per tal que declari formalment que ha complert amb l'expressada obligació i la documentació necessària per acreditar-ho. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació, en el seu cas, podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte de l'esmentat compliment.

## 22. Règim específic d'altres penalitats

Considerant les característiques del contracte, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, així com el límit del 50% del preu del contracte IVA exclòs, s'estableixen les següents penalitats:

### a) Faltes molt greus

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP).





- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en el PCAP i en el plec de prescripcions tècniques, quan produeixin un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment dels terminis de pagament amb contractistes i proveïdors.

### **b) Faltes greus**

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en el PCAP i en el plec de prescripcions tècniques, quan no constitueixin falta molt greu
- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment que no constitueixi falta molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en el PCAP, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.

### **c) Faltes lleus**

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en el PCAP i en el plec de prescripcions tècniques, quan no constitueixin falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.

### **Penalitats:**

Les penalitats que li seran imposades al contractista per la comissió d'aquestes faltes són les següents:

- Per faltes lleus una penalitat equivalent a un 3% com a màxim del preu d'adjudicació per a cada penalitat d'aquesta tipologia.
- Per faltes greus una penalitat equivalent a un 6% com a màxim del preu d'adjudicació per cada penalitat d'aquesta tipologia.
- Per faltes molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació. La imposició d'una penalitat d'aquesta tipologia és incompatible amb la imposició d'altres penalitats amb independència de la tipologia de què es tracti.

De conformitat amb l'article 192.1 de la LCSP, l'import total de les penalitats no pot superar el 50% del preu del contracte.





Martorell, document signat electrònicament al marge

Tècnic de Cultura

