

Memòria justificativa de la configuració de l'expedient de contractació relatiu al subministrament, instal·lació i posada en funcionament d'equips audiovisuals a l'auditori i dues sales de formació de l'edifici Bogatell de la Diputació de Barcelona

Promotor	Subdirecció de Logística
Núm. d'expedient	2025/0034354
Codi classificació	3180 Contractacions mixtes per procediment obert simplificat

D'acord amb el que disposa l'article 28 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 (LCSP), mitjançant l'acte d'inici que consta en l'expedient s'han motivat les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant aquest contracte i les raons per les quals el contracte que es vol iniciar és idoni per satisfer-les.

Per aquests motius i de conformitat amb les previsions de l'article 116 de la LCSP es justifica la configuració de l'expedient de contractació en els termes següents:

1) Consultes preliminars al mercat

Per configurar aquest expedient de contractació no s'han realitzat consultes preliminars al mercat atès que ja es disposa de tota la informació necessària per configurar l'expedient.

2) Tipus de contracte:

Aquesta contractació inclou prestacions corresponents a un contracte de subministraments, com són el transport i el subministrament d'equips audiovisuals, i prestacions corresponents a un contracte de serveis, com són la instal·lació i la posada en funcionament dels equips, el lliurament de documentació tècnica i la formació del personal de la Subdirecció de Logística en l'operativa i la instal·lació dels equips. Atès que aquestes prestacions són complementàries entre si i s'han de tractar com una unitat funcional, es tracta d'un contracte mixt i, de conformitat amb els articles 18 i 122.2 de la LCSP, hi són d'aplicació les normes pròpies dels contractes de subministraments per a

la preparació i adjudicació en ser aquesta la prestació principal i el règim jurídic previst en el plec de clàusules administratives particulars per als efectes, compliment i extinció.

3) Inclusió de clàusules socials, mediambientals o d'innovació

S'ha considerat oportú incloure en el contracte les consideracions socials i mediambientals següents:

- Les consideracions socials es troben recollides en el Plec de clàusules administratives particulars (PCAP), concretament en la clàusula 1.12 (criteris de desempat) i també en la clàusula 2.2 (condicions especials d'execució) per garantir els drets laborals dels treballadors destinats a l'execució del contracte.
- Consideracions mediambientals: en la clàusula 2.2 (condicions especials d'execució) del PCAP s'exigeix que els vehicles utilitzats pel contractista en el transport i lliurament dels bens objecte del contracte hauran de disposar d'un distintiu ambiental d'eficiència catalogada **tipus C**, com a mínim, amb la finalitat d'assegurar l'ús de vehicles menys contaminants per accedir al/s centre/s de lliurament.

4) Divisió en lots de l'objecte del contracte

No es considera adient la divisió del contracte en lots tenint en compte la naturalesa integrada i tecnològicament complexa de les prestacions objecte del contracte. La fragmentació podria generar dificultats de coordinació entre contractistes i amb el personal tècnic de la Diputació de Barcelona, així com incompatibilitats tècniques i un increment de la càrrega organitzativa.

5) Procediment

En compliment del que estableix l'art. 116.4 a) de la LCSP, el procediment seleccionat ha estat un procediment:

- Obert simplificat, previst per l'art. 159 de la mateixa llei, perquè permet presentar oferta a qualsevol licitador interessat, sempre que compleixi els requisits de

solvència exigits en els plecs, i el valor estimat del contracte sigui inferior a 140.000 €.

6) Criteris d'adjudicació

En compliment del que estableixen els articles 116.4 c) i 145 de la LCSP, s'ha escollit una pluralitat de criteris d'adjudicació, d'acord amb el detall següent:

Descripció del criteri		Ponderació	Tipus criteri
1	Preu	50%	Automàtic
2	Ampliació del nombre de sessions de formació presencial en l'ús de l'equipament i operativa tècnica, per sobre del mínim exigít al punt 8 del Plec de prescripcions tècniques (PPT)	25%	Automàtic
3	Ampliació del període de garantia per sobre del mínim exigít al punt 11 del PPT	25%	Automàtic

La finalitat que es vol aconseguir amb cada un dels criteris és la següent:

- Preu: Aconseguir el preu més baix i així la Diputació de Barcelona podrà disposar de més recursos econòmics per prestar altres serveis als ciutadans i a les entitats locals de la seva demarcació.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la fórmula utilitzada en la valoració del criteri preu és la fórmula proporcional directa, que es determina com a preferent d'acord amb el Decret núm. 18175, de 19 de desembre de 2024.

- Ampliació del nombre de sessions de formació presencial: Facilitar l'assistència del personal de la corporació en funció de la seva disponibilitat horària, sense necessitat d'interrompre el servei ni perjudicar les seves tasques habituals, en la convicció de que d'aquesta manera s'augmenta la qualitat de la prestació objecte del contracte.

- Ampliació del període de garantia: Reforçar l'assistència tècnica i l'atenció postvenda, en la convicció de que d'aquesta manera s'augmenta la qualitat de la prestació objecte del contracte.

7) Dades econòmiques del contracte

Els conceptes que integren el valor estimat del contracte (VEC) són els següents:

Pressupost	138.124,24 € IVA exclòs
------------	-------------------------

El pressupost base de licitació de la contractació s'ha fixat en la quantitat de **167.130,33 € IVA inclòs**, desglossat d'acord amb el detall següent:

Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	IVA (21%)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)
138.124,24 €	29.006,09 €	167.130,33 €

Aquest pressupost es desglossa d'acord amb el detall següent:

	Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	IVA (21%)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)
Subministrament d'equips audiovisuals (transport inclòs)	98.848,03 €	20.758,09 €	119.606,12 €
Servei (instal·lació, posada en funcionament, lliurament documentació i formació)	39.276,21 €	8.248,00 €	47.524,21 €

Àrea de Serveis Generals i Transició Digital

Subdirecció de Logística

I s'ha fixat d'acord amb el detall següent:

- Pel que fa a la part del subministrament, s'ha comprovat que el pressupost base de licitació s'adequa al mercat i que no és possible fer el desglossament per costos, atesa la naturalesa del contracte.
- Pel que fa a la part del servei (instal·lació, posada en funcionament, lliurament documentació i formació):

Conceptes	Imports
Costos directes:	
○ Salari	○ 21.470,99 €
○ Seguretat Social	○ 7.300,14 €
○ Altres costos de personal	○ 3.435,36 €
Costos indirectes: altres despeses d'explotació, despeses generals	4.713,15 €
Beneficis	2.356,57 €
Total sense IVA	39.276,21 €
IVA (21%)	8.284,00 €
Total IVA inclòs	47.524,21€

El pressupost base de licitació s'ha estimat a partir de preus de mercat vigents, obtinguts mitjançant l'anàlisi de tarifes comercials i valors habituals d'equips audiovisuals. El pressupost de la part de servei s'ha calculat tenint en compte la previsió d'hores a utilitzar per cada perfil professional, d'acord amb l'apartat 10 del Plec de prescripcions tècniques (PPT).

El cost salarial s'ha fixat tenint en compte el Conveni col·lectiu de treball del Sector Indústria Siderometal·lúrgica de la província de Barcelona per als anys 2025-2027 (codi de conveni núm. 08002545011994), publicat en el BOPB en data 13 de febrer de 2026; la correcció d'errades, publicada en el BOP en data 17 de febrer de 2023; i l'Acord de modificació

Àrea de Serveis Generals i Transició Digital

Subdirecció de Logística

publicat en el BOP de 27 d'abril de 2026, tot ajustat d'acord amb el salari mitjà de mercat, tenint en compte els perfils que s'indiquen a la taula següent:

Perfil	Grup professional	Categoria professional
Cap tècnic/a responsable del contracte	1	Enginyer/a
Tècnic Analista programador/a	3	Analista programador/a
Tècnic/a especialista (en audiovisual, en maquinària escènica, en vídeo o so)	4	Tècnics/Tècniques en general
Oficial de 1a	5	Professionals d'Ofici de 1a

El referit conveni no fixa cap desagregació per gènere, motiu pel qual els salaris seran idèntics per a la realització de les tasques de la mateixa categoria amb independència que el treball sigui executat per un home o una dona, existint únicament diferències a conseqüència de les diferents antiguitats dels treballadors o altres circumstàncies previstes legalment.

8) Condicions mínimes de solvència i altres requeriments exigits per presentar-se a la licitació o per executar el contracte

Els requeriments i la solvència mínima exigida a les empreses per presentar-se a la licitació s'han fixat de manera proporcional tenint en compte l'objecte i el pressupost del contracte i, alhora, que es pugui donar compliment a les previsions del plec de prescripcions tècniques i del plec de clàusules administratives particulars.

Concretament, s'ha previst que les empreses han d'acreditar els requeriments mínims següents:

	Mitjans de solvència escollits	Justificació dels requisits mínims exigits
Solvència econòmica	Import mínim anual de volum de negocis	S'ha mantingut el volum mínim de negocis previst a l'article 11.4.a) del Reglament General de la Llei de

		Contractes de les Administracions Públiques, per considerar-se adequat per la naturalesa del contracte.
Solvència tècnica	Relació dels principals subministraments o treballs per un import anual mínim	S'ha mantingut l'import mínim previst a l'article 11.4.b) del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, per considerar-se adequat per la naturalesa del contracte.
	Catàleg i fitxa tècnica del fabricant, dels productes a subministrar	Comprovar els requeriments mínims previstos en el PPT d'alguns materials importants des del punt de vista tecnològic.
	Indicació de la part del contracte a subcontractar	Conèixer el perfil de l'empresa subcontractista.

9) Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202 de la LCSP en aquesta contractació es preveuen les següents condicions especials d'execució:

Condicció especial	Finalitat
L'empresa contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes o subministradors en els termes de l'article 217 de la LCSP.	Complir la normativa vigent referent a la contractació.
L'empresa contractista ha de garantir que el salari de les persones destinades a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents.	Assegurar la igualtat retributiva d'homes i dones.

Els vehicles utilitzats pel contractista en el transport i lliurament del subministrament hauran de disposar d'un distintiu ambiental d'eficiència catalogada tipus C , com a mínim. Aquest distintiu haurà de ser l'emès per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior.	Contribuir a la protecció ambiental i fomentar la reducció de l'emissió de gasos mitjançant l'ús de vehicles menys contaminants.
--	--

10) Durada del contracte i possibles pròrroques

La durada del contracte s'ha fixat per un termini de cinc (5) mesos, sense possibilitat de pròrroga, que és el que es considera adequat per a l'execució correcta del contracte tenint en compte els diferents terminis de lliurament corresponents a la part de subministrament i la part de servei (instal·lació, muntatge, posada en funcionament, lliurament de documentació tècnica i formació).

11) Termini per adjudicar el contracte

L'adjudicació del contracte s'ha de realitzar en el termini de dos (2) mesos previst en l'article 158 de la LCSP, que és el termini legal previst per a contractes amb pluralitat de criteris d'adjudicació i és el que es considera adequat en la present contractació en ser tots els criteris d'adjudicació automàtics.

12) Constitució de garantia provisional

En aquesta contractació no s'exigeix la presentació de garantia provisional.

13) Constitució de garantia definitiva

En aquesta contractació s'exigeix la presentació de la garantia definitiva en els termes que preveu l'article 107 de la LCSP.

14) Termini de garantia del contracte

En aquesta contractació es preveu un termini de garantia de tres (3) anys a comptar de la data de recepció i/o conformitat de la prestació contractada, un cop tot l'equipament hagi estat lliurat i instal·lat, posat en funcionament i verificat per l'Oficina de Gestió de Recintes de la Subdirecció de Logística.

Aquest termini es considera adequat tenint en compte els terminis mínims de garantia previstos en el punt 11 del PPT per als subministraments i per als treballs d'instal·lació i verificació, així com la possible ampliació de terminis inclosa en l'oferta del contractista, si és el cas.

15) Revisió de preus

En aquesta contractació no es preveu revisió de preus en els termes que preveu l'article 103 de la LCSP.

16) Penalitats

S'ha fixat un import diferent a les previsions que estableix l'article 193.3 de la LCSP, atès que es considera insuficient com a mesura dissuasiva per aconseguir que el contractista compleixi el termini total previst en el contracte.

D'acord amb l'article 192 de la LCSP, s'han previst en el PCAP diferents penalitats pel compliment defectuós o incompliment parcial del contracte així com penalitats per l'incompliment de les obligacions relacionades amb la subcontractació.

17) Cessió del contracte

En aquesta contractació es permet la cessió del contracte en els termes que preveu l'article 214 de la LCSP.

18) Subcontractació del contracte

En aquesta contractació es permet la subcontractació parcial de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 de la LCSP.

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0034354
Tipus documental	Memòria
Títol	Memòria Subministrament i instal·lació d'equips audiovisuals a l'Edifici Bogatell

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Anna Busqué Mitjà (TCAT)	Subdirectora de Logística	Signa	22/07/2026 19:00
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Dir. Serveis d'Edificació i Logística	Signa	23/07/2026 09:18

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
0f857d5339efa2ff67fc	https://seuelectronica.diba.cat	

