

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONFIGURACIÓ DE L'EXPEDIENT DE LA CONTRACTACIÓ RELATIVA AL SUBMINISTRAMENT DE MAQUINARI DE VIRTUALITZACIÓ COMPATIBLE AMB XCP-NG PER A LA XARXA AUDIOVISUAL LOCAL

Promotor	Servei d'Infraestructures i Sistemes
Núm. d'expedient	40/2025
Tipus de contracte	Subministraments
Procediment	Obert simplificat sumari

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 a 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 a satisfer-les.

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

OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

L'objecte de la contractació és L'objecte del present procediment és la contractació de maquinari de virtualització per a renovar el maquinari existent de la virtualització secundària de la XAL.

Observem la necessitat de renovar el maquinari existent que suporta la virtualització secundària, ja que aquest té una antiguitat de 9 anys.

1) Consultes preliminars al mercat

Per configurar aquest expedient de contractació no s'han realitzat consultes preliminars al mercat.

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

No s'ha considerat oportú incloure'n.

3) Tipologia de contracte

Aquesta contractació inclou prestacions corresponents a un contracte de Subministraments, previstes en l'article 16 de la LCSP.

4) Divisió en lots de l'objecte del contracte

L'àmbit de la gestió d'aquest contracte no es pot dividir per lots, ja que donades les seves característiques faria l'execució de les tasques encarregades excessivament difícil i més onerosa des del punt de vista tècnic, i la necessitat de coordinar els diferents contractistes per als diversos lots podria comportar greument el risc de soscavar l'execució adequada del contracte.

5) Manca de mitjans

D'acord amb les previsions de l'article 116.4 f) de la LCSP, la XAL no disposa dels mitjans humans i materials necessaris per a la realització de l'objecte del present contracte, per la qual cosa és procedent realitzar la contractació d'una empresa externa.

6) Procediment

En compliment del que estableix l'art. 116.4 a) de la LCSP, el procediment seleccionat ha estat un procediment Obert simplificat sumari, perquè és el procediment àgil que permet presentar oferta a qualsevol licitador interessat, sempre i quan compleixi amb els requisits de solvència exigits en els plecs.

Els codis CPV que corresponen són:

- 48820000-2 Servidors

7) Dades econòmiques del contracte

Càlcul de pressupost base de licitació del contracte

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en TRENTA-NOU MIL NOU-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS (39.994,13.-€), IVA inclòs, que es determina per la totalitat de costos directes i indirectes, i es farà efectiva amb càrrec a la dotació pressupostària de la previsió d'ingressos i despeses anuals de la XAL (partida 07410-LI3AA-01-212140 Instal·lacions tècniques àudio-vídeo) pel 2025, amb la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

Any	VE prestació
2025	33.053 €
TOTAL (IVA exclòs)	33.053 €

El pressupost net desglossat és el següent:

Costos directes	
2 x servidors de virtualització	13.930,02 €
1 Switch	1.215,00 €
1 cabina discs	10.072,71 €
Serveis professionals (recursos humans)	1.555,20 €
Costos indirectes	
Benefici Industrial	1.983,18 €
Despeses generals d'infraestructura	4.296,89 €
Total sense IVA	33.053 €
IVA (21%)	6.941,13 €
TOTAL COSTOS	39.994,13 €

El cost salarial s'ha fixat tenint en compte el sistema de classificació professional de l'Àrea 3 (Consultoria. Desenvolupament i sistemes) previst a la disposició transitòria segona del conveni col·lectiu estatal de treball d'empreses de consultoria i estudis de mercat i de l'opinió pública (codi conveni 99001355011983 publicat al BOE el 6/03/18).

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

Valor estimat del contracte (VEC)

El valor estimat del contracte és de TRENTA-TRES MIL CINQUANTA-TRES EUROS (33.053.-€), IVA exclòs.

El mètode de càlcul per determinar l'import del VEC ha estat el següent: és igual que el pressupost base de licitació, ja que no hi ha previstes ni pròrrogues, ni modificacions.

Règim de pagament

Els import s'abonarà un cop subministrat i acceptat l'equipament, prèvia presentació de factura, amb indicació dels materials subministrats i l'IVA corresponent desglossat, a 30 dies de la data de recepció de la factura, sempre i quan aquesta hagi estat presentada abans del dia 10 del mes següent al del servei objecte de la contractació. S'estableix el dia 5 com a únic dia de pagament mensual.

Les factures s'hauran d'enviar en format factura electrònica. El punt d'entrada i registre de les factures serà la plataforma de facturació e.FACT de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC). El codis DIR3 a efectes d'enviament de factures per a la XAL són els següents:

CODIS DIR3 XARXA AUDIOVISUAL LOCAL, SL	B65908337
Oficina comptable	LA0005896
Òrgan gestor	LA0005896
Unitat tramitadora	LA0005896

8) Criteris d'adjudicació

En compliment del que estableixen els articles 116.4.c i 145 de la LCSP, per a l'adjudicació dels contractes es proposen únicament criteris referits a aspectes quantitatius i que podran ser avaluats amb fórmules automàtiques. Les fórmules escollides apliquen la regla de la proporcionalitat directa que dona la totalitat dels punts a la millor oferta i 0 a les equivalents al valor de licitació.

La valoració d'ofertes es farà per criteris referits a termes econòmics i per millores.

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteris avaluables de forma automàtica (100 %)

Criteris avaluables automàticament	100%
Preu ofert	Fins a 70 punts
Millores	Fins a 30 punts
Total	100 punts

Criteris avaluables de forma automàtica (100 %)

a) Preu ofert..... fins a 70 punts

No sent aquest un contracte de servei intensiu en mà d'obra, s'aplicarà pel càlcul de la puntuació una fórmula proporcional directa en funció de les baixes, segons l'estipulat al Decret de la Presidència de la Diputació de Barcelona núm. 3246, de 14 de març de 2023.

La puntuació s'ha d'assignar en funció de les baixes que comporten les ofertes vàlidament presentades respecte al tipus de licitació, i pot suposar que no s'assigni la màxima puntuació a cap oferta.

S'assignaran 0 punts a les ofertes iguals al pressupost base de licitació, IVA exclòs.

S'assignarà la màxima puntuació a l'oferta que es trobi en algun dels supòsits següents:

- Quan concorri només un licitador, l'oferta presentada.
- Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en 20 unitats percentuals a l'oferta més elevada.
- Quan concorrin tres licitadors, la que sigui inferior en 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de totes les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà per al còmput d'aquesta mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a aquesta mitjana.
- Quan concorrin quatre o més licitadors, la que sigui inferior en 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de totes les ofertes. No obstant, si hi ha ofertes que siguin superiors a aquesta mitjana en més de 10 unitats percentuals, es calcularà una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en aquest supòsit. En tot cas, si el nombre de les ofertes que resten és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

En cas que es presenti una oferta més baixa que la calculada en qualsevol dels supòsits anteriors, se li assignarà la màxima puntuació. Si existeix més d'una oferta en la mateixa situació, s'assignarà la màxima puntuació a la més baixa de totes.

A efectes del càlcul de la màxima puntuació, en cas que es presentin individualment a la licitació empreses que pertanyin al mateix grup, en els termes establerts en l'article 42.1 del Codi de comerç, per als càlculs es tindrà en compte, únicament, l'oferta més baixa.

La resta d'ofertes es puntuaran en funció de les baixes de manera proporcional.

Criteris qualitatius: Es valorarà la reducció en termini de lliurament dels aparells fins a 30 punts

Es donaran 15 punts a aquelles ofertes que ofereixin una reducció de 2 setmanes en el termini de lliurament dels aparells i es donaran 30 punts a aquelles ofertes que ofereixin una reducció en el termini de lliurament de 4 setmanes. Es parteix d'un termini de 16 setmanes en el lliurament.

En tot cas, la XAL es reserva la facultat d'adjudicar el contracte a qui reuneixi, al seu entendre, les condicions més avantatjoses en relació qualitat-preu d'acord amb els criteris assenyalats o a declarar-lo desert en els termes d'allò que disposa l'article 150.3 LCSP.

9) Condicions mínimes de solvència i altres requeriments exigits per a presentar-se a la licitació

Donades les característiques i l'import del contracte es considera adient exigir la solvència tècnica i econòmica següent per tal d'acreditar poder fer front a les obligacions derivades del present contracte.

El licitador haurà de complir les condicions següents:

Disposar de les 4 solvències següents:

- **1- Solvència econòmica i financera:**

Mitjans:

Volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Import mínim:

Import igual o superior a 49.580.-€.

Acreditació documental:

Declaració responsable de les empreses. La XAL es reserva la possibilitat de demanar els comptes anuals o documentació equivalent si ho considera oportú.

- **2- Solvència tècnica o professional:**

Mitjans:

Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres (3) anys, d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, que inclogui objecte, import, dates i el destinatari, públic o privat d'aquests, signada pel representant legal de l'empresa. Es proporcionarà el nom, telèfon i correu electrònic d'una persona de contacte a cada destinatari, que pugui respondre a les consultes que es puguin fer sobre la qualitat i l'execució del servei.

Aquesta exigència es deu a la necessitat que el contractista acrediti el nivell d'experiència i els recursos humans i tècnics necessaris per a executar el contracte amb el nivell requerit de qualitat.

Mínim:

En aquesta relació han de constar un mínim de serveis, de característiques similars a l'objecte del contracte, per un import mínim de 23.138.-€ en un dels tres (3) exercicis esmentats.

Acreditació documental:

Quan els serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.

Quan els serveis s'hagin dut a terme en entitats del sector privat, mitjançant un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquests serveis o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representat legal de l'empresa licitadora.

- **3- Solvència tècnica o professional:**

Mitjans:

Es requereix com a habilitació empresarial que el licitador sigui un proveïdor autoritzat pel fabricant de l'equipament ofertat.

Acreditació documental:

El contractista haurà de presentar els certificats acreditatius corresponents.

- **4- Solvència tècnica o professional:**

Mitjans:

Es requereix com a habilitació empresarial que el licitador compleixi amb l'ENS nivell baix per a la prestació del servei d'instal·lació.

Acreditació documental:

El contractista haurà de presentar els certificats acreditatius corresponents.

Altres requeriments:

El licitador presentarà una descripció detallada (unitats, marca i model) de tot el maquinari ofertat.

10) Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

- El contractista haurà de garantir a les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, i durant tota la seva vigència, l'aplicació i manteniment de les condicions laborals que estableixi el conveni col·lectiu del sector o conveni d'empresa que el millori, en el seu cas.
- L'empresa contractista ha de garantir que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents.

Aquestes obligacions s'estendran a tot el personal subcontractat pel contractista principal destinat a l'execució del contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment i pel que fa a les cotitzacions.

- L'empresa contractista, en tota la documentació, publicitat, imatge o materials necessaris per a l'execució del contracte ha de fer un ús no sexista del llenguatge, evitar qualsevol imatge discriminatòria de les dones o estereotips sexistes, i ha de fomentar amb valors d'igualtat la presència equilibrada, la diversitat i la corresponsabilitat.
- Els vehicles destinats per l'empresa contractista per al transport dels béns objecte del subministrament hauran de disposar d'un distintiu ambiental de, com a mínim, una eficiència catalogada tipus B. (es pot modificar la lletra en funció del contracte). Aquest distintiu haurà de ser l'emès per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior. Es comprovarà el compliment d'aquesta condició en el moment del lliurament dels productes

En el cas que hi hagi tractament de dades personals:

- L'empresa es sotmetrà a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació es considera essencial.

Si el contractista no presenta aquesta documentació, serà requerit novament per a que el presenti en el termini de 15 dies. Si no es contesta el segon requeriment, se'n farà un tercer per un nou termini de 15 dies. Si no es contesta el tercer requeriment la XAL podrà resoldre el contracte.

11) Durada del contracte i possibles pròrrogues

- **Quant a la durada:**
 - S'haurà de lliurar el maquinari en un termini màxim de setze (16) setmanes (o termini ofert pel contractista), des de l'acceptació de l'adjudicació.
- **Quant a la pròrroga:**
 - El contracte no serà prorrogable.

12) Termini per adjudicar el contracte

El licitador proposat com a adjudicatari, abans de l'adjudicació i dins del termini de deu (10) dies hàbils comptadors des de l'endemà de la recepció del requeriment, haurà de realitzar la prova de verificació o sessió d'aclariments de compliment dels requeriments segons l'indicat al PPT en cas que la XAL ho consideri necessari. En el supòsit que aquesta verificació demostrï que no es compleixen els requeriments establerts en el Plec de Prescripcions

Tècniques, i per tant, no sigui validada per la XAL, es requerirà al licitador següent segons l'ordre de classificació de les ofertes.

L'adjudicació es realitzarà dins el termini de 15 dies a comptar des de la data d'obertura de les ofertes rebudes.

13) Constitució de garantia provisional

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

14) Constitució de garantia definitiva

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

15) Termini de garantia del contracte

Els equips subministrats hauran de disposar de garantia, que serà mínim de 3 anys, a comptar des de la recepció del subministrament, i estaran inclosos tots els conceptes com manteniment, recanvis, mà d'obra, transports, desplaçaments, etc.

16) Subcontractació

S'admet la subcontractació.

17) Revisió de preus

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

18) Penalitats

Cas que la XAL opti per la no resolució del contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents:

- Per l'incompliment del termini d'entrega del maquinari i posada en marxa d'aquest, s'imposarà una penalització diària de un 0,3% del preu del contracte.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista, o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir els pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a la XAL, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

19) Causes de resolució

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

- El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- L'incompliment per qualsevol de les parts de qualsevol obligació contractual, sense perjudici d'allò que disposa la clàusula referida a les penalitats.
- La no acreditació del compliment de les condicions especials d'execució, a partir del tercer requeriment sense haver aportat la documentació acreditativa incompliment d'acord amb el que preveuen les clàusules 2.2 i 2.6.
- L'incompliment de les obligacions principals següents:
 - Manca d'adequació de la qualitat dels serveis a l'oferta presentada inicialment per l'adjudicatari.
- L'incompliment de les obligacions essencials del contracte previstes en el present plec.

Signat digitalment per Antonio Marante Quirós -
DNI ***4612** (TCAT) el 01/07/2025 14:05:06
+0200

Antonio Marante Quirós
Responsable del Servei d'Infraestructures i Sistemes
XARXA AUDIOVISUAL LOCAL, SL



Metadades del document

Núm. expedient	XAL/2025/0034965
Tipus documental	Informe
Títol	informe memòria justificativa 40 2025

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Antonio Marante Quirós (TCAT)	Signa	01/07/2025 14:05

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
9726e3922b000e478511	https://seuelectronica.diba.cat	

