

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONFIGURACIÓ DE L'EXPEDIENT PER LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'ARRENDAMENT OCASIONAL DE MOTXILLES 4G/5G I RECEPTORS PER A LA XARXA AUDIOVISUAL LOCAL, SL I LES ENTITATS ADHERIDES

Promotor	Servei d'Infraestructures i Sistemes
Núm. d'expedient	24/2025
Tipus de contracte	Serveis
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 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 del present procediment és la de disposar d'un servei d'arrendament ocasional d'equips amb un canal de transmissió IP resultant de l'agregació d'un mínim de 6 línies mòbils de dades 3G/4G/5G. Els equips objecte del contracte, son referenciats en aquests informe com a «motxilla 5G» (o simplement «motxilla») i «servidor de recepció» (o simplement «receptor»).

Una part del contingut audiovisual que genera la XAL i les seves entitats adherides es produeix a partir de connexions en directe des del territori. Per tal de cobrir les diferents necessitats previstes pel propers 12 mesos, es fa necessària la contractació, en modalitat d'arrendament ocasional, de motxilles 4G/5G i receptors, que permetran l'enviament de vídeo i àudio des d'una ubicació remota cap als corresponents receptors, ubicats a la nostra seu o a algunes de les nostres entitats adherides.

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 Serveis, previstes en l'article 17 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, 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:

- 32320000-2 Equip audiovisual i de televisió
- 51310000-8 Serveis d'instal·lació d'equips de radio, televisió, so i vídeo
- 50300000-8 Serveis de reparació, manteniment i serveis associats relacionats amb ordinadors personals, equip d'oficina, telecomunicacions i equip audiovisual

7) Dades econòmiques del contracte

Càlcul de pressupost base de licitació del contracte

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en VUITANTA-CINC MIL SEIXANTA-TRES EUROS (85.063.-€), 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 07320-LK1AA-99-62110-LLOGUER ELEM. TÈCNICS I PRODUC) pel 2025 i 2026, amb la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

Any	VE prestació
2025	14.060 €
2026	56.240 €
TOTAL (IVA exclòs)	70.300 €

Cal tenir en compte en referència a la taula anterior que a priori no podem determinar quants ítems de la part variable es consumiran. La taula està feta considerant que

consumíssim el màxim d'ítems de la part variable i que es factuessin de manera proporcional entre tots els anys.

El pressupost net desglossat és el següent:

Costos Directes	
Motxilles 4G/5G i servidors de recepció	49.572 €
Servei CAU	7.371 €
Costos Indirectes	
Benefici Industrial	4.218 €
Despeses generals d'Infraestructura	9.139 €
TOTAL SENSE IVA	70.300 €
IVA (21%)	14.763 €
TOTAL IVA INCLÒS	85.063 €

Aquest pressupost s'ha obtingut en base als preus d'altres serveis idèntics contractats per la XAL, dels mateixos tipus d'equipaments, en els últims mesos.

Els preus unitaris màxims de licitació s'estableixen pels imports següents:

Servei	Núm. màxim de serveis a realitzar	Import preu unitari màxim IVA exclòs	Tipus impositiu IVA	Import IVA	Import preu unitari màxim, IVA inclòs	Preu total num de serveis x preu unitari, IVA exclòs
Servei tipus A: Motxilla TVU	80	630 €	21 %	132,30 €	762,30 €	50.400 €
Servei tipus B: Receptor TVU	50	368 €	21 %	77,28 €	445,28 €	18.400 €
Servei tipus C: Llicència TVU Anywhere	30	50 €	21 %	10,50 €	60,50 €	1.500 €
Total IVA exclòs						70.300 €

En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar en la seves ofertes, un pressupost desglossat on es distingeixin:

- El preu unitari per servei de tipus A: Motxilla TVU
- El preu unitari per servei de tipus B: Receptor TVU
- El preu unitari per servei de tipus C: Llicències TVU Anywhere

El licitador també presentarà el preu total, que obtindrà:

- fent la multiplicació de cada preu unitari de cada tipus de servei ofert, IVA exclòs, pel nombre de serveis estimats segons la taula anterior.
- Posteriorment, es fa el sumatori de tots els imports resultants per obtenir el preu ofert total.

Valor estimat del contracte (VEC)

El valor estimat del contracte és de SETANTA MIL TRES-CENTS EUROS (70.300.-€), 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

L'import s'abonarà mensualment i per servei realitzat, prèvia presentació de factura, amb indicació dels serveis prestats d'aquella mensualitat

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

El pagament de les factures es fa 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 de cada mes.

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 dóna 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 avaluable de forma automàtica (100 %)

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

Criteris avaluable de forma automàtica (100 %)

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

Les empreses hauran de fer oferta dels preus unitaris de cada tipus de servei (A, B i C) així com de la quantitat total obtinguda a partir de la suma dels preus unitaris multiplicats pel número de serveis.

Sistema per calcular el preu ofertat pel licitador, sobre el qual s'aplicarà la puntuació

Es multiplicarà cada preu unitari ofert pel licitador, IVA exclòs, pel nombre d'unitats estimades. Posteriorment, es fa el sumatori de tots els imports. El resultat de la suma és l'oferta del licitador:

$$X = (\text{Preu unitari serveis tipus A}) \times 80 \text{ serveis}$$

$$Y = (\text{Preu unitari serveis tipus B}) \times 50 \text{ serveis}$$

$$Z = (\text{Preu unitari serveis tipus C}) \times 30 \text{ serveis}$$

$$X + Y + Z = \text{Oferta del licitador}$$

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.

b) Criteris qualitatius: Es valorarà el subministrament de 25 llicències addicionals de TVU Anywhere, el que faria possible la recepció, a qualsevol dels receptors llogats, de vídeo en directe o diferit enviat des d'un dispositiu mòbil (normalment un telèfon) fins a 30 punts

Es donaran 30 punts a aquelles ofertes que ofereixin 25 llicències addicionals de TVU Anywhere a aplicar a qualsevol dels receptors llogats.

El fet de poder enviar vídeo en directe des de un telèfon mòbil és molt convenient, ja que permet que algú que es trobi al carrer i tingui la necessitat d'enviar imatges de màxima actualitat, ho pugui fer sense la necessitat d'haver d'anar a buscar una motxilla.

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 105.450.-€.

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 49.210.-€ 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 representant 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 TVU Networks.

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.

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 hauran de disposar d'un distintiu ambiental de, com a mínim, una eficiència catalogada tipus B. Aquest distintiu haurà de ser l'emès per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior.

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:**
 - El contracte, un cop formalitzat, tindrà una durada de 1 (un) any a comptar des de l'inici de la prestació objecte del contracte.
- **Quant a la pròrroga:**
 - El contracte no serà prorrogable.

12) Termini per adjudicar el contracte

L'adjudicació es realitzarà dins el termini de 2 mesos 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 atès que l'objecte del contracte és la prestació d'uns serveis i, en cas que no es prestessin, no generarien cap perjudici més enllà del incompliment de la prestació contractada i per tant considerem que no te sentit demanar-la. En cas de possibles incompliments, la previsió es aplicar les penalitzacions previstes en el plec de clàusules administratives.

15) Termini de garantia del contracte

Excepcionalment, no es fixa termini de garantia del contracte, atès que l'objecte del contracte és la prestació d'uns serveis i, en cas que no es prestessin, no generarien cap perjudici més enllà de l'incompliment de la prestació contractada.

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 a l'adjudicatari les penalitats següents:

- Per valorar la qualitat del servei de manteniment en cas d'avaries, sinistres i reposicions de les motxilles i receptors, s'imposen aquestes mesures valorades en punts que poden derivar en penalitzacions depenent de la puntuació obtinguda mensualment:
 - Per no assolir el nivell mínim de qualitat del servei o equipaments, segons els termes establerts al Plec de Prescripcions Tècniques (PPT), que provoqui que els equips subministrats no puguin realitzar un servei, el contractista serà sancionat amb 2 punts per motxilla i 2 punts per receptor, per servei fallit.
 - En el cas que el contractista excedeixi el temps de reposició d'un equipament en cas d'avaría, serà sancionat amb 1 punt per motxilla i 1 punt per receptor per dia d'endarreriment.
 - Per l'incompliment de la data d'entrega dels equipaments, un cop sol·licitat un servei, s'imposarà una sanció de 3 punts per cada dia d'endarreriment.

Percentatge de penalització a aplicar sobre la facturació mensual, depenent de la puntuació mensual obtinguda:

Franja de penalització econòmica	Incompliment ANS de 5 a 10 punts	Incompliment ANS de 11 a 15 punts	Incompliment ANS de més de 15 punts
% de descompte sobre la facturació mensual	5%	10%	15%

La XAL podrà resoldre de forma anticipada i unilateralment el contracte, si es produeix una suma d'infraccions superior a 15 punts durant 3 mesos.

- Per endarreriments en la temps de resposta per part del CAU:
 - A partir de la segona hora, un cop comunicada la consulta, petició de configuració o incidència: una penalitat del 0,3% del preu del contracte per cada hora d'endarreriment.
- Per endarreriments en la resolució d'incidències greus:
 - A partir del segon dia, un cop comunicada la incidència: una penalitat diària del 3% del preu del contracte.
- Per l'incompliment de la condició especial d'execució de la clàusula 2.2 del PCAP o per la no presentació de la documentació per a la seva acreditació, s'imposarà una penalitat econòmica d'un 1% del preu del contracte, fins a un màxim de 2

requeriments d'aportar la documentació acreditativa desatesos. A partir del tercer incompliment es podrà resoldre el 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 30/10/2025
16:02:25 +0100

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



Metadades del document

Núm. expedient	XAL/2025/0047124
Tipus documental	Informe
Títol	Informe memòria just 24 2025

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Antonio Marante Quirós (TCAT)	Signa	30/10/2025 16:02

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
17c0a9ce467f49c28e97	https://seuelectronica.diba.cat	

