

INFORME DE MOTIVACIÓ DE NECESSITAT DEL CONTRACTE I D'INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Informe de motivació de necessitat i d'insuficiència de mitjans del contracte del **Servei complementari IT integral** amb codi d'expedient **2026/2**.

De conformitat amb el previst als articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP), a l'expedient de contractació s'han de justificar els aspectes que es detallen en els referits preceptes de la norma abans esmentada.

A tal efecte, el present informe s'emet, per tant, per tal de justificar els aspectes que s'estableixen a continuació:

I. Necessitat a satisfer.

Cobrir les necessitats de correu i eines en línia mitjançant la plataforma Microsoft 365, també es contracten les llicències necessàries per a la còpia de seguretat de tota la infraestructura i els manteniments de maquinari dels servidors que actualment posseeix el centre. Així mateix, es renoven els certificats necessaris per a la infraestructura tant web com Microsoft 365 i l'allotjament del lloc web actual. Per a tot això, es contracta un servei d'assistència de 10 h que cobreixi les necessitats de configuració i/o modificacions necessàries durant el transcurs del temps.

II. Objecte del contracte, idoneïtat i contingut

L'objecte del contracte és la prestació del servei complementari integral d'IT de l'Institut Català de Recerca de l'Aigua (ICRA), necessari per garantir el funcionament, la seguretat i la continuïtat de la seva infraestructura tecnològica. El servei comprèn, entre altres, el manteniment del servidor HPE, la gestió de llicències i solucions de seguretat, els serveis Cloud (Microsoft 365, Veeam Backup i DNS d'Azure), el hosting corporatiu i una bossa d'hores de suport tècnic especialitzat, segons el que estableix el Plec de Prescripcions Tècniques.

La contractació és idònia perquè aquests serveis són imprescindibles per assegurar la disponibilitat, integritat i seguretat dels sistemes informàtics de l'ICRA, els quals suporten processos interns crítics, aplicacions corporatives i la gestió de dades vinculades a l'activitat de recerca.

El contingut del contracte inclou totes les prestacions necessàries per mantenir i gestionar de manera integrada els components crítics del sistema informàtic de l'entitat: gestió i actualització de llicències, manteniment de servidors, suport i intervencions tècniques, administració de serveis Cloud, hosting i gestió de certificats. A causa de la interdependència funcional d'aquests serveis i la necessitat d'una gestió coordinada, es determina que el contracte s'ha de licitar en un únic lot, garantint una execució coherent, estable i eficient.

Codi CPV: 72500000-0 Serveis informàtics

III. Insuficiència de mitjans:

L'abast tècnic del contracte exigeix un nivell alt d'especialització i certificacions específiques (HPE, Microsoft, VMware, Veeam), requisits dels quals l'ICRA no disposa amb mitjans propis, fet que justifica la necessitat de recórrer a un operador econòmic extern amb solvència acreditada.

IV. Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:

Atenent a l'objecte de la present contractació, aquesta es qualifica com un contracte de serveis. Així mateix, el contracte s'adjudicarà mitjançant el procediment obert simplificat abreujat.

V. Divisió en lots:

Atenent a la naturalesa del present contracte, no es considera adient la seva divisió en lots ja que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic i econòmic.

Els serveis inclosos al contracte estan altament interrelacionats i requereixen una gestió integral per garantir la seva correcta execució. Segons la descripció tècnica del Servei, els diferents serveis IT són directament vinculats entre si, cosa que fa inviable l'adjudicació a diferents proveïdors i obliga a licitar-los en un únic lot per assegurar coherència tècnica, continuïtat operativa i responsabilitat unificada del servei

VI. Durada del contracte:

El contracte tindrà una durada inicial d'un any, amb efectes des de l'1 d'abril de 2026 o des de la data de formalització, si aquesta fos posterior.

VII. Dades econòmiques:

El preu del contracte es formularà en termes de tant alçat del servei.

- El **pressupost base de licitació** del contracte és **25.198,71 euros (inclòs IVA 21%)**, essent aquest el límit màxim de despesa que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació per a la durada inicial del mateix, essent el detall:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	
Concepte	Import en €

Despeses Directes *	17.975,86€
- Servei de IT all in one	
Despeses Indirectes	
-Despeses generals (10%)	1.797,59€
- Benefici industrial (6%)	1.078,55€
Total	20.852,00€
IVA (21 %)	4.373,25€
Total PBL	25.198,71€

* S'entén per costos directes el servei descrit en el plec de prescripcions tècniques, així com els mitjans auxiliars que siguin necessaris per a la correcta execució del contracte, com el transport.

- El **valor estimat del contracte** és de: **20.852,00 euros, IVA exclòs**. Aquest valor estimat s'ha calculat conforme a allò que estableix l'article 101 de la LCSP, i és la suma del pressupost base de licitació total (sense IVA), així com de les eventuais modificacions i, en el seu cas, pròrrogues o altres opcions.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)	
Concepte	Import en €
<i>Pressupost Base licitació (sense IVA)</i>	20.852,00€
<i>Possible pròrroga 1</i>	0€
<i>Possible pròrroga 2</i>	0€
<i>Possible pròrroga 3</i>	0€

TOTAL	20.852,00€
<i>Possibles modificacions (20%)</i>	0€

TOTAL VEC (sense IVA)	20.852,00€
------------------------------	------------

VIII. Modificacions:

No es preveuen possibles causes de modificació del contracte.

Les anteriors causes de modificació s'estableixen sense perjudici de la possibilitat de modificació del contracte quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats de l'article 207 de la LCSP.

IX. Revisió de preus:

No és possible la revisió de preus, atesa la prohibició normativa vigent.

X. Solvències:

D'acord amb l'article 159.6 de la LCSP, s'eximeix a l'empresa adjudicatària a presentar solvència econòmica i financera i solvència tècnica.

Registre Electrònic de licitadors (RELIC), Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE): no és obligatori pel tipus de procediment.

XI. Classificació de l'empresari:

No s'exigeix per la tipologia de procediment.

XII. Garanties:

- Garantia provisional: No aplica
- Garantia definitiva: D'acord amb les característiques del procediment i en virtut de l'article 159.6 de la LCSP, s'eximeix de presentar garantia del contracte.

XIII. Criteris d'adjudicació:

Els licitadors hauran d'ajustar-se als requeriments tècnics disposats al PPT

S'utilitzaran tres factors com a criteri d'adjudicació:

- 1 Oferta econòmica: 60 punts.
- 2 Qualitat Tècnica: 30 punts.
- 3 Qualitat Mediambiental: 10 Punts.

Es tracta d'un procediment Obert Simplificat Abreujat de sobre únic amb tots els criteris d'adjudicació avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules.

El contracte serà adjudicat al licitador que presenti la puntuació més alta amb relació als criteris expressats a continuació i respecte a una base de càlcul màxima de 100 punts:

1 Oferta econòmica: 60 punts.

$$P_1 = \left[1 - \left(\frac{Of_v - Of_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times 60 \text{ punts}$$

P1.- Puntuació obtinguda pel licitador

Ofm.- Oferta Millor (sense IVA)

Ofv.- Oferta a Valorar (sense IVA)

IL – Import de Licitació sense IVA= 20.852,00 euros

VP – Valor de Ponderació = 1,60

La fórmula s'ajusta al que estableix 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.

L' import proposat pel licitador no podrà superar l'indicat com a import de licitació d'aquest procediment.

2 Qualitat Tècnica: 30 punts.

En aquest apartat es valoren les qualitats tècniques dels licitadors que presentin deferents certificacions.

Les puntuacions es valoraran segons la següent taula:

Criteri	Puntuació	Opcions	Valoració
Certificats	30 punts	Fabricant HPE Superior a Silver	10
		Fabricant VMWare Partner Select	10
		Cerficació de conformitat amb l' ENS	10

$$p_2 = n^{\circ} \text{ de punts obtinguts}$$

3 Qualitat Mediambiental: 10 Punts.

L' adjudicatari que estigui inscrit en el Registre de petjada de carboni amb el segell Reduzco o equivalent obtindrà els 10 punts. La no inscripció en el registre oficial de petjada de carboni atorga 0 punts.

$$p_3 = n^{\circ} \text{ de puntos obtenidos}$$

La **Puntuació total (Pt)** es calcularà a partir de la suma dels criteris de valoració, Oferta econòmica (P1), Qualitat Tècnica (P2), Qualitat Mediambiental (P3).

$$P_t = P_1 + P_2 + P_3$$

XIV. Criteris per a la determinació de l'existència d'ofertes presumptament anormals

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

a. Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:

- i. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
- ii. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu (criteris avaluables de forma automàtica) sigui superior al 80% de la puntuació de dits criteris.

b. Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi el criteri següent:

- i. Que la puntuació total que li correspongui en la suma de punts de tots els criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.

c. Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:

- i. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui inferior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Això no obstant, si entre elles hi ha ofertes que siguin superiors a aquesta mitjana en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcula sobre les tres ofertes de menor quantia.
- ii. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions. Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

XV. Cessió i subcontractació: L'adjudicatari solament podrà cedir i subcontractar vàlidament els drets i obligacions que neixin de la present contractació, mitjançant l'autorització expressa i per escrit ICRA i de conformitat amb els requisits assenyalats als articles 214 i 215 de la LCSP.

XVI. Condicions especials d'execució: El contractista haurà de complir les següents condicions especials d'execució del contracte:

El contractista està obligat a aplicar a la plantilla que executi el contracte, com a mínim, les condicions de treball establertes per l'últim conveni col·lectiu sectorial vigent en què s'enquadri i desenvolupi la prestació contractual, sense perjudici de les millores que pugui establir.

El contractista estarà obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, sense perjudici del que estableix l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202.

Aquestes condicions tenen el caràcter d'obligacions contractuals essencials de conformitat amb el que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

Girona 26 de febrer de 2026

Rubén Díaz

Responsable IT