

ANNEX A. RELACIÓ DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A. OBJECTE DEL CONTRACTE:

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.

B. 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

C. CODIS CPV:

72500000-0 Serveis informàtics

D. DURADA DEL CONTRACTE I POSSIBLES PRÒRROQUES:

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.

E. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: és de 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.

El Pressupost base de licitació s'ha calculat tenint en compte el preu de mercat d'aquest tipus de servei, les característiques dels equipaments on s'ha de realitzar la prestació del servei i el nombre mínim d'hores necessàries per a la realització de les tasques detallades en el PPT.

Les ofertes que superin el pressupost base de licitació s'exclouran automàticament.

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.

F. DISPOSICIÓ DE LA DESPESA:

La despesa derivada d'aquest contracte, pel que fa a la primera anualitat, es farà efectiva amb càrrec a la partida de despesa del pressupost vigent. I donat que el present contracte comportarà despeses de caràcter plurianual, ICRA es compromet a efectuar les previsions pressupostàries oportunes en els exercicis als que el contracte estén el seus efectes. L'execució del contracte per a properes anualitats estarà subjecta a que s'aprovi la corresponent partida de despesa D2120003 Manteniments informàtics Software dins dels pressupostos de les properes anualitats. La partida de despesa D2120003 ja figura al pressupost de l'any 2026 i també ha figurat als exercicis anteriors, i forma part del pressupost ordinari.

G. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: és de **20.852,00 euros (sense IVA)**. Aquest import contempla els conceptes que es detallen a continuació:

<i>Pressupost Base licitació (sense IVA)</i>	20.852,00€
<i>Possible pròrroga 1</i>	0,00
<i>Possible pròrroga 2</i>	0,00
<i>Possible pròrroga 3</i>	0,00
<i>Possibles modificacions (20%)</i>	0,00
TOTAL	20.852,00€

H. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ:

Tramitació ordinària, mitjançant procediment obert simplificat abreujat, no subjecte a regulació harmonitzada i no susceptible de recurs especial en matèria de contractació.

I. HABILITACIÓ EMPRESARIAL O PROFESSIONAL

L'habilitació empresarial i professional per a aquest tipus de servei.

J. 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.

K. MITJANS A ADSCRIURE AL CONTRACTE:

Atenent a la naturalesa del contracte no aplica l'adscripció de mitjans.

L. 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
		Certificació 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.

$$p_3 = n^{\circ} \text{ de punts obtinguts}$$

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

$$P_t = P_1 + P_2 + P_3$$

M. VARIANTS: els licitadors no podran presentar en les seves ofertes variants.

N. OFERTES ANORMALMENT BAIXES:

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 avaluable 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 avaluable 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.

O. CONTINGUT DELS SOBRES:

Els licitadors han de presentar **un sobre únic**, mitjançant l'eina de Sobre Digital.

• **SOBRE ÚNIC** – En aquest sobre s'haurà d'incloure la següent documentació

- 1) DEUC de compliment de les condicions establertes legalment per a Contractar, segons model que consta com a Annex B del PCAP.
- 2) Oferta econòmica i altres criteris automàtics. En aquest sobre s'haurà d'incloure l'Oferta econòmica i altres criteris automàtics (Proposició avaluable mitjançant criteris automàtics), segons model que consta com a Annex C al PCAP.
- 3) Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols, si s'escau. Les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi, d'acord amb el model que consta com ANNEX D al present plec.
- 4) Declaració UTE, si s'escau. Les empreses que vulguin constituir-se en UTE han d'aportar una declaració d'aquesta constitució d'acord amb l'ANNEX E al present plec.
- 5) Declaració contactes e-NOTUM. Les empreses han d'informar de l'adreça/es de correu electrònic on rebre els avisos de les posades a disposició de les notificacions electròniques

mitjançant el servei e-NOTUM; la/les persona/es autoritzada/es a accedir a les notificacions electròniques; el/els número/os de telèfon/os mòbil/s on rebre els avisos esmentats, així com la contrasenya d'un sol ús per accedir a les notificacions.

Els documents esmentats hauran d'estar signats amb firma electrònica reconeguda per la persona o persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar-los.

P. GARANTIES:

- a. Provisional: no procedeix.
- b. Definitiva: Atès allò previst a l'apartat f) de l'article 159.6 de la LCSP, s'eximeix de prestar garantia definitiva.

Q. 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.

R. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE:

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.

S. RÈGIM DE FACTURACIÓ I PAGAMENT:

La facturació del servei per part de l'adjudicatari es realitzarà mensualment, un cop finalitzat el servei o lliurat el subministrament objecte del contracte a ICRA. No obstant, no es podrà emetre la factura fins que ICRA hagi validat l'entrega i hagi signat la corresponent acta de recepció conforme del servei rebut.

La factura s'haurà d'emetre en format electrònic i enviar-se a través de la plataforma e.Fact, indicant sempre el número d'expedient de la licitació i/o el número de comanda que li facilitarà ICRA a l'adjudicatari.

Codis DIR3 per l'emissió de les factures electròniques :

- Òrgan gestor : A09019047
- Oficina Comptable : A09019047
- Unitat de tràmit : A09019047

Tots tres ubicats a carrer Emili Grahit, 101 Parc Científic i Tecnològic de la UdG, Edifici H2O, 17003-Girona.

La forma de pagament de la factura serà per transferència bancària.

El pagament de la factura serà una vegada aquesta hagi estat registrada i conformada per part d' ICRA. La conformació de la factura per part d' ICRA serà en un màxim de 30 dies de la data de registre de descàrrega de la mateixa de la Plataforma de recepció de factures electròniques Ge.Fact. Una vegada validada la factura, es procedirà al pagament de la mateixa, per transferència bancària en un màxim de 30 dies de la data de conformació de la factura per part d'ICRA (sent el dia de pagament el dia 10 o 25 de cada mes).

T. TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE:

El servei es garanteix durant la seva execució.

U. LLOC D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

A les dependències de ICRA.

La ubicació del centre:

Institut Català de Recerca de l'Aigua (ICRA)

C/ Emili Grahit, nº 101,17003 Girona

INCOTERM (si escau): **DPU Institut Català de Recerca de l'Aigua**

(Incoterms segons les regulacions INCOTERM 2020).

IMPORTANT: ICRA no disposa de moll de càrrega ni de carretó transportador.