

QUADRE-RESUM DE CARACTERISTIQUES DEL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DEL EXPEDIENT 228/2025

A. Objecte

A.1. Descripció: SERVEI DE SUPORT I CONSULTORIA EN EL DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS INFORMÀTIQUES PER AL CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENÒMICA CSIC-IRTA-UAB-UB CRAG

A.2. Divisió en lots: No procedeix la divisió en lots del contracte perquè les tasques de consultoria i desenvolupament informàtic estan tècnicament interrelacionades i requereixen una gestió unificada per garantir la coherència i la compatibilitat del programari.

A.3. Codi CPV: 72266000-7 — Serveis de consultoria en software

B. Variants: no s'admet la presentació de variants.

C. Dades econòmiques

C.1. Sistema de determinació del preu:

Concepte	Consultor/a
Grupo Conveni	A3GCN1
Salari Anual Conveni	26.534,12 €
Complements	35.000,00 €
Total Salari Anual	61.534,12 €
Seguridad Social (33%)	20.306,26 €
Despeses de Personal Anuals	81.840,38 €
Preu/Hora (1800 hores segon Conveni)	45,47 €
Despeses Indirectes (10%)	4,55 €
Costes por Hora	50,01 €
Benefici Industrial (6%)	3,00 €
Preu/Hora Total	53,01 €
Hores	150
Import Anual	7.952,16 €

Sistema de determinació del preu: L'estimació dels costos salarials s'ha realitzat prenent com a referència el XVIII Conveni col·lectiu estatal d'empreses de consultoria, tecnologies de la informació i estudis de mercat i d'opinió pública, registrat i publicat mitjançant la Resolució de 13 de juliol de 2023, de la Direcció General de Treball (BOE núm. 182, de 31 de juliol de 2023).

Aquesta indicació s'utilitza exclusivament a efectes d'estimació econòmica i no prejutja el conveni col·lectiu que sigui d'aplicació a l'empresa adjudicatària.

C.2. Pressupost base de licitació:

Import (IVA exclòs)	Tipus d'IVA	Quota d'IVA	Import (IVA inclòs)
7.952,16 €	21%	1.669,95 €	9.622,11 €

C.3. Valor estimat del contracte:

Concepte	Import (IVA exclòs)
PBL sense IVA	7.952,16 €
Possibles pròrrogues	31.808,63 €
Possibles modificacions	1.590,43 €
Total	41.351,22 €

C.4. Revisió de preus: no.

D. Durada del contracte:

D.1. Termini de durada: 1 any des de la formalització del contracte.

El termini de durada del contracte començarà a comptar a partir de l'inici efectiu de la prestació, i d'acord amb les instruccions de l'òrgan de contractació aquesta s'iniciarà en un màxim d'un mes que no computarà a efectes del termini d'execució contractual.

D.2. Pròrroga: es preveu la possibilitat de 4 pròrrogues d'1 any, fins a un màxim de 5 anys de durada total del contracte.

E. Modificació:

E.1. Possibilitat de modificar el contracte: sí.

E.2. Límit de modificació: 20%.

E.3. Condicions que poden justificar la modificació: D'acord amb l'article 204 de la Llei 9/2017, es preveu la possibilitat de modificar el contracte una vegada adjudicat, sempre que no s'alteri la seva naturalesa.

Atès que l'objecte del contracte és el suport extern especialitzat en consultoria i desenvolupament d'aplicacions informàtiques per al CRAG, les modificacions previstes podran incloure l'augment del nombre d'hores de consultoria necessari per al manteniment, evolució i millora de les aplicacions internes.

El import màxim d'aquestes modificacions serà del 20 % del preu inicial del contracte adjudicat, sense IVA.

F. Lloc de prestació del servei: Edifici CRAG - Campus UAB. C. de la Vall Moronta, s/n, 08193 Cerdanyola del Vallès, Barcelona.

G. Garanties: en aquesta licitació no s'exigeix el dipòsit de garantia.

H. Finançament:

H.1. Centre de cost o projecte: 91012

H.2. Exercici/s econòmic/s: 2025 i 2026

H.2.1. Expedient d'abast pluriennal: sí.

H.3. Forma de pagament: La **facturació** es realitzarà amb **caràcter trimestral**, d'acord amb les hores de consultoria efectivament prestades durant el període corresponent.

El pagament s'efectuarà dins el termini legalment establert, a comptar des de la data de conformitat de la factura per part de la persona responsable del contracte.

H.4. Contracte subvencionat: no.

I. Forma d'adjudicació:

I.1. Tramitació: ordinària.

I.2. Tipus de procediment: obert simplificat abreujat.

I.3. Licitació electrònica: sí, mitjançant l'eina de Presentació Telemàtica d'ofertes.

J. Solvència i classificació empresarial:

J.1. Obligació d'inscripció dels licitadors al RELI / ROLECE: no.

Malgrat l'obligació establerta a l'art. 159.4.a) de la LCSP, per a aquesta licitació no és exigible la inscripció en un d'aquests registres públics perquè la seva exigència pot limitar la concurrència de licitadors, de conformitat amb el criteri establert en l'Informe 12/2019, de 28 de novembre, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, així com en la Recomanació de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de l'Estat de 24/09/2018.

J.2. Solvència: Les empreses que desitgin optar a la licitació han de disposar de la solvència establerta. No obstant això, tractant-se d'un procediment obert simplificat abreujat, conforme a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, la Mesa de Contractació no requerirà inicialment l'acreditació d'aquesta solvència.

El fet de no haver d'acreditar la solvència com a pas previ a l'adjudicació del contracte no eximeix el contractista de l'obligació de disposar-ne. Durant la vigència del contracte, i a sol·licitud de la persona responsable, podrà sol·licitar-se en qualsevol moment l'acreditació de la solvència mínima necessària

per executar el contracte.

Solvència tècnica o professional

De conformitat amb l'article 90 de la LCSP, **la solvència tècnica o professional, sobre la qual el licitador declararà responsablement, es justificarà amb els següents mitjans:**

Relació de **serveis o subministraments durant els tres últims anys, d'igual o similar naturalesa** als que constitueixen l'objecte del contracte, amb un **import anual acumulat en l'any de major execució igual o superior al 70 % de l'annualitat mitjana del contracte**, és a dir, per un import mínim de **5.566,51 €**.

Solvència econòmica i financera

De conformitat amb l'article 87 de la LCSP, **la solvència econòmica i financera, sobre la qual el licitador declararà responsablement, es justificarà amb els següents mitjans:**

Declaració sobre el **volum anual de negocis** en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit a l'any de major volum dins dels tres últims tancats disponibles, en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes, per un import mínim equivalent a **una vegada i mitja el valor estimat del contracte** quan la seva durada no superi un any, i a **una vegada i mitja el valor anual mitjà del contracte** si la seva durada és superior a un any.

K. Criteris d'adjudicació i negociació:

1. Criteris d' adjudicació que depenen d' un judici de valor: Conforme a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, en tractar-se d'un procediment obert simplificat abreujat, no s'apliquen criteris avaluable mitjançant judici de valor.

2. Criteris d' adjudicació quantificables mitjançant aplicació de fórmules:

2.1. Oferta econòmica fins a 55 punts

$$P_v = \left(1 - \frac{O_v - O_m}{IL}\right) \times P$$

On:

- P_v = Puntuació de l'oferta a valorar
- P = Punts del criteri econòmic (55)
- O_m = Oferta millor
- O_v = Oferta a valorar
- IL = Import de licitació

L'oferta presentada no podrà sobrepassar el pressupost base de licitació. En cas contrari, l'oferta serà exclosa de la present licitació.

2.2. Millores – fins a 45 punts

Nota: Les puntuacions assignades a les millores tenen caràcter binari. És a dir, la puntuació corresponent s'atorgarà íntegrament als licitadors que ofereixin la millora, i serà de 0 punts per a aquells que no la presentin.

B.1. Assignació estable d'un consultor al CRAG: S'atorgaran **10 punts** a l'empresa que presenti aquesta millora.

B.2. Ús demostrable de tecnologies addicionals de reporting: S'atorgaran **25 punts** a l'empresa que, a més de les tecnologies indicades a l'apartat corresponent, acrediti el coneixement o l'ús dels procediments següents: Pentaho Report Designer, Pentaho Data Integration, Pentaho BI i Mondrian.

B.3. Facturació per hores reals presencials (no per jornades): S'atorgaran **5 punts** a l'empresa que presenti aquesta opció.

B.4. Acumulació d'hores anuals no utilitzades: S'atorgaran fins a **5 punts** a l'empresa que presenti aquesta opció.

L. Documentació de l'oferta:

L.1. Sobre A (documentació administrativa): Declaració responsable d'acord amb el model de l'annex núm. 1 d'aquest plec.

L.2. Sobre B (oferta amb criteris de valoració automàtics): oferta redactada d'acord amb el model de l'annex núm. 2 d'aquest plec.

IMPORTANT: La no presentació d'algun dels sobres requerits i/o dels documents estructurals de l'oferta implicarà l'exclusió automàtica del licitador.

M. Criteris per a la determinació de les ofertes anormalment baixes:

Per determinar quan ens trobem davant d'una oferta anormal o desproporcionada s'aplicaran les següents regles:

- **Un sol licitador:** l'oferta serà anormal o desproporcionada si l'import és inferior al pressupost màxim de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- **Dos licitadors:** es considerarà anormal l'oferta que sigui inferior en més de 15 unitats percentuals a l'altra oferta.
- **Tres licitadors:** es consideraran anormals les ofertes que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, s'exclourà per al càlcul de la mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada una baixa superior a 25 unitats percentuals.
- **Quatre o és licitadors:** es consideraran anormals les ofertes que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Si hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, es recalcularà la mitjana només amb les ofertes

restants. Si aquestes són menys de 3, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

- **Empreses del mateix grup:** en cas que empreses pertanyents a un mateix grup (segons l'article 42 del Codi de Comerç) presentin ofertes individualment, únicament es prendrà en consideració, per aplicar aquestes regles, l'oferta més baixa del grup, aplicant-se les conseqüències corresponents només a la resta d'ofertes del mateix grup. Aquesta regla també s'aplicarà a societats que comparteixin socis conforme als supòsits alternatius de l'article 42 del Codi de Comerç.

N. Responsable del contracte: Es designa com a responsable del contracte la **persona titular de l'Àrea de IT del CRAG**.

O. Condicions especials d'execució:

- El compliment dels principis ètics establerts a la clàusula 22.12 d'aquest plec.
- Les obligacions en matèria de protecció de dades establertes a la clàusula 22.7 i 22 bis d'aquest plec.
- El compliment de l'oferta en els termes formulada.

P. Obligacions contractuals essencials:

- El compliment de les condicions especials d'execució establertes a l'apartat O d'aquest quadre.
- L'adscripció dels mitjans humans i/o materials suficients per a l'execució correcta del contracte d'acord amb l'apartat I.3 d'aquest quadre.

Q. Penalitzacions: les establertes a la clàusula 25.2 d'aquest plec.

R. Subcontractació: es permet.

S. Obligació de subrogació de treballadors: no

T. Informació sobre el procediment: existeixen diferents vies per a rebre informació o aclarir dubtes sobre la licitació:

- Sistema d'avís del perfil de contractant d'acord amb la clàusula 6.3 d'aquest plec.
- Directament a través de correu electrònic:
 - Consultes de caràcter tècnic: informatica@cragenomica.es
 - Consultes de caràcter legal o administratiu: concursos.publics@cragenomica.es