

## **CONTRACTE MENOR PER AL SERVEI DE SERVIDOR AL NÚVOL PER ALLOTJAR LA INFRAESTRUCTURA INFORMÀTICA DEL MUSEU DE L'INSTITUT CATALÀ DE PALEONTOLOGIA MIQUEL CRUSAFONT.**

### **Dades del contracte**

**Núm. d'expedient:** CM-ICP202603

**Assumpte:** Contracte menor per al Servei de servidor al núvol per allotjar els Servidors del Museu de l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont (d'ara endavant ICP).

**Tipus de contracte:** Servei

**Procediment i forma d'adjudicació:** Menor

### **Primer. Objecte del contracte**

L'objecte del present contracte és la prestació del servei d'allotjament en servidors al núvol (cloud computing) dels servidors utilitzats en la gestió del Museu de l'ICP.

Les actuacions inclouen:

- Manteniment de la plataforma en horari 10x50
- 15vCPU
- 3TB
- Còpies de seguretat
- VNP S2S + VPN Client x2
- Servei de suport usuaris.
- Allotjament de servidors virtuals
- Seguretat i protecció de dades seguint la normativa europea
- Accés remot segur per part del personal autoritzar
- Replicació geogràfica del entorn

**CPV:** 72317000 Servei d'allotjament de dades

### **Segon. Justificació de la necessitat, idoneïtat del contracte i insuficiència de mitjans propis:**

La contractació és necessària per garantir un nivell òptim de seguretat, d'accés i de gestió de la infraestructura informàtica al Museu de l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, on es

custodien tant dades sensibles de recerca, com a programes de gestió i arxius documentals essencials per al desenvolupament de l'activitat de l'ICP al seu conjunt.

L'objecte del contracte es considera tècnicament adequat a les necessitats del centre, així mateix, es constata la insuficiència de mitjans propis per part de l'entitat, ja que no disposa de mitjans tècnics propis per assumir directament aquest allotjament amb garanties de ciberseguretat i disponibilitat.

### **Justificació de la no alteració de l'objecte del contracte:**

En aplicació de l'article 118.2 i 318 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic, correspon a l'òrgan de contractació informar que en l'expedient de referència no s'altera l'objecte del contracte per evitar les normes generals de contractació i que no té com a finalitat evitar els llindars establerts com a màxims per la contractació.

El contracte menor respon a una necessitat puntual derivada de la urgència per la correcta activitat del Museu.

### **Insuficiència de mitjans propis:**

La justificació de la contractació d'aquest servei ve donada per la insuficiència de mitjans tècnics i personals.

### **Tercer. Justificació del procediment**

El present contracte es qualifica jurídicament com a contracte menor, d'acord amb l'article 118.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), atès que el seu valor estimat és inferior a 15.000 euros (IVA exclòs).

### **Quart. Òrgan de contractació.**

L'òrgan de contractació competent és el Sr. David Martínez Alba.

### **Cinquè. Pressupost màxim de contracte**

El present contracte té un pressupost màxim de **14.895,00 € (IVA no inclòs)**, essent el seu detall:

| Ítem                                                               | Unitats   | Preu unitari  | Preu Total    |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------|
| <b>1. Infraestructura de ICP en Cloud - quota mensual, inclou:</b> | <b>12</b> | <b>991,25</b> | <b>11.895</b> |
| - Manteniment de la plataforma en horari 10x5                      |           |               |               |
| - 15 vCPU                                                          |           |               |               |

|                               |    |     |                  |
|-------------------------------|----|-----|------------------|
| - 3TB                         |    |     |                  |
| - Còpies de seguretat         |    |     |                  |
| - VPN S2S + VPN Clientes x2   |    |     |                  |
| 2. Servei de suport a usuaris | 12 | 250 | 3.000,00         |
| <b>Total pressupost</b>       |    |     | <b>14.895,00</b> |

### Sisè. Criteris de valoració

Es valorarà com a **CRITERI ÚNIC** el preu, a la millor oferta econòmica.

Es valorarà l'oferta econòmica, en funció del resultat obtingut de la següent fórmula:

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

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a Valorar  
 $P$  = Punts criteri econòmic  
 $O_m$  = Oferta Millor  
 $O_v$  = Oferta a Valorar  
 $IL$  = Import de Licitació  
 $VP$  = Valor de ponderació

Per valorar les proposicions presentades es tindrà en compte un criteri directament vinculat a l'objecte del contracte com és el preu, tenint en compte que els punts s'atorgaran d'acord amb la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica aprovada per la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, ja que és interès de l'òrgan de contractació reduir el cost econòmic.

Per aquesta licitació s'ha pres un valor de ponderació  $VP = 1$ .

### Setè. Aplicació pressupostària

| Any  | Base Imposable | IVA 21%    | Programa / Aplicació pressupostària |
|------|----------------|------------|-------------------------------------|
| 2026 | 14.895,00 €    | 3.127,95 € | D/2120001                           |

### Vuitè. Durada del contracte i termini d'execució

El present contracte tindrà una durada d'un any, iniciant el seu termini d'execució a data de la seva formalització.

### Novè. Lloc d'execució de la prestació.

El servei es prestarà mitjançant infraestructura al núvol del contractista, amb accés remot per part del

personal que l'ICP consideri oportú, des de les pròpies instal·lacions de l'ICP o fora d'aquestes. El núvol del contractista haurà de estar en territori espanyol, amb accés disponible per l'ICP si fos necessari en cas de recuperació de dades requerida i/o auditoria

#### **Desè. Responsable del contracte.**

Es designa com a responsable del contracte a en Jose Antonio Fuentes Pérez gerent del centre.

#### **Onzè. Modificació o Extinció del Contracte**

L'extinció d'aquest contracte es regularà segons el que disposa l'article 211 i següents 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.

Tant l'adjudicatari com l'òrgan de contractació podran finalitzar la relació contractual de mutu acord, notificant la voluntat de suspensió del contracte amb 15 dies naturals.

#### **Dozè. Forma de pagament.**

La Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, resulta d'aplicació a les factures emeses en el marc de les relacions jurídiques entre proveïdors de béns i serveis i les Administracions Públiques, estant aquests subjectes a l'obligatorietat d'acceptació de factures electròniques per part de l'Administració. Així mateix, com indica l'article 4 d'aquesta mateixa llei, tots els proveïdors que hagin lliurat béns o prestat serveis a l'Administració Pública podran expedir i remetre factura electrònica.

La factura serà pagada mitjançant transferència bancària, a 30 dies de la seva presentació i, una vegada conformada.

#### **Tretzè. Forma i termini de presentació d'ofertes.**

La presentació de l'oferta es realitzarà mitjançant presentació telemàtica. La data límit de presentació de l'oferta serà el 13 de març de 2026 a les 10:00h.

#### **Annexos**

El contractista haurà de presentar la seva oferta, acompanyada de:

Annex 1 - Declaració Responsable

Annex 2 – Oferta econòmica

## **Signatura**

Cerdanyola del Vallès, a data de la signatura electrònica.

David Basanta Pons

Head of Projects & Knowledge Transfer Department