



ANUNCI DE LICITACIÓ

Es convoca licitació per a l'adjudicació pel procediment obert i tràmit ordinari del contracte relatiu als "SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA EN LA GESTIÓ DE DADES I OFICINA TÈCNICA "DATA LAB" A LES OFICINES DE BIMSA".

NÚM. DE EXPEDIENT: 611.2024.036

1. Entitat adjudicadora:

- a) Entitat: BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS, SA - BIMSA
- b) Domicili: Rambla Poblenou 154, planta 4a
- c) Localitat i codi postal: Barcelona (08018)
- d) Telèfon: (34) 933 034 170
- e) Fax: (34) 932 662 094
- f) Perfil de Contractant: Perfil de Contractant de l'entitat, integrat a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya a la pàgina web:
<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/16191063?categoria=0>
- g) Direcció de correu electrònic: contractacio.bimsa@bcn.cat
- h) Tipus de poder adjudicador i principal activitat: Poder adjudicador no Administració per a l'execució d'activitats urbanístiques, d'infraestructura i de dotació i concessió de serveis, inclosa l'edificació, que li siguin encomanades directament o indirectament per Administracions Públiques.

2. Objecte del contracte: Objecte del contracte: L'objecte de la prestació consisteix, amb caràcter no limitatiu, en els següents serveis:

- Manteniment de qualitat de les dades, suport a l'elaboració d'anàlisis o estudis, ús d'eines i tècniques de Business Intelligence.
- Identificar patrons, tendències i correlacions a les dades.
- Proporcionar informació i recomanacions basades en dades.
- Seguiment i avaluació de la qualitat i precisió de les dades.
- Elaboració d'algorismes avançats d'identificació de patrons de manipulació d'informació.
- Generació dels mecanismes d'alertes sobre els processos productius així com la detecció de patrons d'errors al report d'operacions mitjançant l'ús de tècniques d'intel·ligència artificial/aprenentatge automàtic.
- Supervisar la recopilació regular de dades i garantir la integritat de les dades utilitzades per a l'anàlisi;
- Estandarditzar i automatitzar la recopilació i processament de dades, així com definir les millors pràctiques per a la recopilació i anàlisi;
- Juntament amb l'equip de desenvolupament, investigar i comprendre les estructures de dades i com es poden utilitzar per produir informes, taulers de control o qualsevol altre servei o producte d'intel·ligència de dades amb diferents nivells de complexitat.



Per un millor coneixement veure el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

- a) **Tipologia:** Serveis.
- b) **Divisió per Lots i número:** No.
- c) **Lloc d'execució:** Barcelona.
- d) **Codi CPV:** "72212460-1 – Servicios de desarrollo de software analítico, científico, matemático o predictivo"; "72000000: Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo"; "72212600: Servicios de desarrollo de software de bases de datos y de funcionamiento".
- e) **Codi NUTS:** ES511
- f) **Termini d'execució:** DOTZE (12) mesos.

3. Tramitació, procediment i forma d'adjudicació:

- a) **Tramitació:** ordinària.
- b) **Procediment:** obert.
- c) **Forma adjudicació:** harmonitzat.

4. Pressupost de licitació: 376.213,21 euros (IVA inclòs).

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	310.920,01 euros	65.293,20 euros	376.213,21 euros

5. Valor estimat del contracte: 684.024,02 euros (IVA exclòs), desglossat de la següent manera:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	310.920,01 euros
Pressupost possible pròrroga	310.920,01 euros
Possibles modificacions (20%)	62.184,00 euros ¹
Total	684.024,02 euros

¹ De conformitat amb l'article 101 de la LCSP, l'import corresponent a les possibles modificacions indicat al Quadre-Resum es facilita a efectes de calcular el Valor Estimat del Contracte (VEC), per a determinar el procediment de licitació. En aplicació de l'article 204 de la LCSP, l'import màxim per a la totalitat de les modificacions previstes durant l'execució del contracte serà el resultat d'aplicar el percentatge fixat al Quadre-Resum (fins a un 20%) sobre el preu inicial del contracte.



6. **Garantia provisional:** No.
7. **Garantia definitiva:** 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs)
8. **Obtenció de la documentació i informació:**

Perfil de Contractant de l'entitat:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/BCN_BIMSA

9. **Requisits específics del contractista:** veure clàusula 6 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

10. Criteris d'adjudicació:

- a) Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant un judici de valor (veure Plec de Clàusules Administratives Particulars): 40 punts
- b) Criteris d'adjudicació automàtics (veure Plec de Clàusules Administratives Particulars): 60 punts
- c) Criteris de desempat (veure Plec de Clàusules Administratives Particulars): Segons preveu l'article 147.2 de la LCSP

11. Presentació d'ofertes:

- a) Data límit de presentació: **15 d'abril de 2024, fins a les 13:00:00²**
- b) Presentació electrònica: **Sí**
- c) Documentació que cal presentar: **Veure Plec de Clàusules Administratives Particulars.**
- d) Lloc de presentació: **Aquesta es realitzarà per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics en els termes establerts en el present Plec a través del Portal de Contractació Electrònica de BIMSA, integrat en el Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona, mitjançant el següent enllaç:**
<https://licitacions.bcn.cat/organismos/26>
- e) Admissió de variants: **Sí**

12. Obertura dels sobres:

- **OBERTURA DE SOBRE "B" QUE CONTÉ LA PROPOSTA AVALUABLE MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUANTIFICABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR:**

² Les ofertes rebudes amb posterioritat; és a dir, a les 13:00:01 en endavant, es consideraran extemporànies.



NO es celebrarà acte públic d'obertura de les propostes. En qualsevol cas, l'obertura en acte privat de les proposicions no tindrà lloc fins que s'hagi obert i valorat el contingut del Sobre "A", i sempre amb caràcter previ a l'obertura pública del Sobre "C".

- **OBERTURA DE SOBRE "C", QUE CONTÉ LA PROPOSTA AVALUABLE MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUANTIFICABLES MITJANÇANT FÒRMULES AUTOMÀTIQUES:**

Lloc: BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS, SA – BIMSA
Rambla Poblenou 154, planta baixa, Barcelona (08018)

Data: **Es comunicarà oportunament a través del Perfil del Contractant**

13. Despeses de publicitat: No es generen.

14. Modificacions: Veure Clàusula 27 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

15. Cessió del contracte: Veure Plec de Clàusules Administratives Particulars.

16. Condicions especials d'execució del contracte: Veure Clàusula 19 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

17. Subcontractació: Veure Plec de Clàusules Administratives Particulars.

Ricard Font i Hereu

Director General

Barcelona, a data de la signatura del present document.

Contra el present acord es pot interposar potestativament el **recurs especial en matèria de contractació** a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagi efectuat la notificació.

Es podrà també interposar recurs especial fonamentat, en el seu cas, en alguna de les causes de nul·litat previstes a l'apartat 2 de l'article 39 de la LCSP, en els terminis que s'indiquen a les lletres a) i b) de l'article 50.2 de la LCSP.

L'escrit d'interposició del recurs podrà presentar-se davant el registre de l'Òrgan de Contractació, en el registre del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic o en qualsevol dels llocs establerts a l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques, donant compliment al que s'estableix a l'article 51 de la LCSP.

Transcorregut 2 mesos comptats des del següent a la interposició del recurs sense que s'hagi notificat la seva resolució, l'interessat podrà considerar-lo desestimat als efectes d'interposar recurs contenciós administratiu.

Alternativament al recurs especial, es pot interposar directament un recurs contenciós administratiu davant dels Jutjats del contenciós administratiu de Barcelona, en el termini de 2 mesos a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagi efectuat la notificació, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la Jurisdicció contenciós administrativa.