

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ LCSP

SERVEI / UNITAT: Infraestructura de Sistemes / Serveis de Negoci

TIPUS: SUBMINISTRAMENTS NÚM. EXPEDIENT : 15013325 DATA: 20/05/2025

VEC: 250.000 € PBL: 254.100 € (IVA inclòs) Subvenció NO ☒ SI ☐

CPV: 48000000-8 – Paquets de software y sistemas de informació

PODER ADJUDICADOR: Ferrocarril Metropolità de Barcelona SA i Transports de Barcelona SA (en conjunt TMB)

Descripció de l'obra, servei o subministrament

Adquisició de les subscripcions de Cloudera Data Platform necessàries per poder disposar del dret d'ús, manteniment i accés a les actualitzacions de l'entorn BigData de TMB basat en aquesta tecnologia.

Període d'Execució/Termini de durada

El termini de durada del contracte serà 1 any des de la formalització del contracte.

Data Inici prevista: 19/12/2025 Data Fi prevista (sense pròrrogues): 18/12/2026

Descripció i justificació de la necessitat -Art. 116. 4 e)-

TMB disposa d'un entorn BigData on s'executen anàlisi de dades de l'explotació tant de Metro com de Bus per a l'optimització i presa de decisions del Negoci.

Cal que aquesta plataforma estigui correctament llicenciada per poder usar-la i disposar de suport del fabricant en cas d'incidència.

Justificació procediment d'adjudicació - Art. 116. 4.a)-

Considerant l'import del contracte, la durada i les prestacions que en constitueixen l'objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a l'adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest

Contracte mitjançant el procediment **Contracte** mitjançant el procediment **Obert**.

La tramitació d'aquest expedient de contractació té caràcter **ordinari**

Lots:

Hi ha lots?

SI ☐

NO ☒

Justificació - Art 99.3 - Aquesta licitació no es divideix en lots perquè les llicències formen part d'un únic contracte amb el fabricant Cloudera i aquest no permet la fragmentació.

Justificació criteris de solvència econòmica i tècnica – Art. 116. 4. c) – Procediments oberts, Negociats sense publicitats amb concurrència i negociats amb publicitat.

De conformitat amb el que disposa l'article 87 de la Llei 9/2017 (LCSP), s'ha optat per exigir l'acreditació de la solvència econòmica de conformitat amb els criteris, requisits i mitjans recollits a l'article 87.3 apartat a) de la LCSP o b) per als casos específicament de serveis professionals, sense concretar, atès l'objecte del contracte.

Es consideren proporcionals i congruents a l'objecte del contracte i alhora es donen garanties per a la correcta execució, una aptitud suficient per part dels possibles licitadors i un accés no restrictiu a la licitació sense excloure de manera injustificada a licitadors capaços de realitzar satisfactòriament l'objecte del contracte.

Pel que fa a per la solvència tècnica de conformitat amb allò indicat a l'art **89 per a subministraments** s'ha decidit exigir els requisits de solvència tècnica o professional establerts al Plec de condicions administratives.

Aquests requisits es consideren proporcionals i congruents per poder dur a terme l'objecte del contracte el qual requereix un alt nivell d'especificitat i coneixement de la matèria objecte de contractació.

Disposar d'experiència:

Es justifica aquest criteri amb el fet exigir un volum de subministrament d'almenys 100.000 euros en l'any de major execució demostra que l'empresa té la capacitat logística per gestionar un alt volum de llicències.

Disposar d'ENS D'acord amb el que preveu l'article 2.1 i 2.3 del Reial Decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguretat, l'empresa adjudicatària ha de garantir l'aplicació de las mesures de seguretat que siguin d'aplicació en funció del nivell de risc associat als tractaments de dades i prestacions objecte del contracte. El nivell de risc i les mesures de seguretat exigides per TMB per aquest contracte, són les corresponents a categoria mitjana, tal com es descriu a l'Annex II de l'Esquema Nacional de Seguretat.

Justificació criteris de valoració del contracte.

Considerant l'objecte del contracte i a fi d'obtenir l'oferta amb millor relació qualitat-preu, atès que les prestacions estan perfectament definides i els requisits definits s'ha optat per valorar exclusivament el preu.

Justificació classificació - Art. 116. 4.b)-

Per a contractes de subministraments: N/A

Justificació Valor estimat del Contracte - Art. 116. 4.d)-

El valor estimat del contracte s'ha calculat en funció de preus de llista del fabricant
L'import total del VEC és: 250.000€

Justificació Insuficiència de Mitjans (només per a serveis) - Art. 116. 4.f)-

Per a contractes de subministraments: N/A

Protecció Dades Personals NO ☒ SI ☐

Javier Jarne Pardo

Resp. Infraestructura de Sistemes