

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: **Solucions de Negoci – Unitat d'Infraestructura de Sistemes**

TIPUS: SUBMINISTRAMENTS

DATA: 20/02/2024

PODER ADJUDICADOR: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, S.A.

Descripció de l'obra, servei o subministrament *(ha de coincidir amb el camp Dades Bàsiques introduïdes a SAP)*

Renovació del llicenciament Nutanix 2024-2027.

Es tracta d'una contractació recurrent?

NO

SI  En cas afirmatiu: Data Inici prevista: 30/03/2024 Data Fi prevista *(sense pròrrogues)*: 29/03/2027

Descripció de la necessitat -Art. 28- *(ha de coincidir amb el camp Justificació de la Compra introduïdes a SAP)*

És necessari tenir actives les subscripcions del software d'hiperconvergència Nutanix per tal de poder tenir el dret d'ús, l'accés a documentació tècnica, pegats i noves versions, obrir casos directes amb el fabricant davant incidències i problemes, etc.

Actualment el software d'hiperconvergència Nutanix s'està fent servir als datacenters de L9 de Sagrera i Can Zam per sustentar la infraestructura de servidors virtuals i emmagatzematge que presta els serveis dels subsistemes de telecomunicacions (telefonía, interfonía, megafonía, informació al passatge, xarxes de transport, ràdio, etc.).

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

N/A

Pressupost Base de Licitació (PBL) -Art 100- (IVA Inclòs)

Cent vuitanta-un mil cinc-cents euros (181.500.00 €), IVA inclòs.

Lots: SI  NO  (Justificar si no hi ha lots) -Art 99.3-

Es tracta d'un mateix llicenciament que només aplica a un sistema informàtic.

Protecció Dades Personals      SI       NO       (Implica posterior signatura contracte encarregat D.P.)

Període d'Execució

3 anys.

Conclusió:

**Se sol·licita la contractació del subministrament , per a un termini d'execució de 3 anys des de la formalització del contracte i amb un valor estimat del contracte (VEC) de 150.000 €.**

---

Javier Jarne Pardo  
Resp. Unitat Infraestructura de Sistemes