

## INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Monitorització i Suport Sistemes CCM / Sistemes Circulació de la Xarxa*

TIPUS: SERVEIS

DATA: 16/05/2024

PODER ADJUDICADOR: Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA

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

Servei suport, disseny, configuració i administració d'entorns virtuals i sistemes Windows per a sistemes transversals de la Direcció de Sistemes de Ferrocarril Metropolità de Barcelona.

Es tracta d'una contractació recurrent?

NO

SI  En cas afirmatiu: Data Inici prevista: **[Indiqueu la data]** Data Fi prevista *(sense pròrrogues)*: **[Indiqueu la data]**

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

Les necessitats a satisfer es concreten al plec de prescripcions tècniques.

Correspon al suport, disseny, configuració i administració d'entorns virtuals i administració de servidors Windows Server, per tal de donar servei a nous sistemes transversals de la Direcció de Sistemes. Els sistemes transversals corresponen a necessitats derivades de requeriments de ciberseguretat imposat per la definició d'infraestructura crítica per part del Ministeri d'Interior.

Està externalitzat per motius tecnològics, ja que requereix de suport expert tant en entorns virtualitzats com en sistemes Windows Server.

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

La insuficiència de mitjans personals i materials per a què el contractant pugui prestar directament el servei es deu als següents motius:

La Unitat no disposa de personal tècnic propi per a la realització de les tasques especificades.

Per una banda no es disposa del personal suficient per a la realització de les tasques requerides. La tasca principal de la Unitat és donar suport tècnic a CCM, realitzant aquesta tasca amb personal treballant a torns rotatius durant tots els dies de l'any. Les baixes per promoció no han estat cobertes.

Per altra banda les tasques que es sol·liciten requereixen de formació tècnica específica i experiència en l'execució de les tasques. Aquesta necessitat requereix disposar de suport extern.

En definitiva, les raons anteriorment exposades evidencien la necessitat del contractant de procedir a la contractació del servei descrit a l'encapçalament, mitjançant el procediment corresponent, per a què sigui prestat

externament, als efectes de donar compliment a allò previst a l'article 116.4.f) de la Llei 9/2017

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

Pressupost base de licitació: vuitanta quatre mil set cents euros (84.700,00 €), IVA inclòs.

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

Degut a l'objecte del contracte la licitació no pot ser dividida en lots, ja que la realització independent de les diverses prestacions del mateix dificultaria la seva correcta execució des del punt de vista tècnic. Es sol·licitaran tasques encadenades, i requereixen que sigui el mateix equip qui pugui executar les mateixes. En cas contrari es perdrà el fil de les tasques i el resultat podria ser una incorrecta execució.

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

**Període d'Execució**

Es preveu una durada de 2 anys, des de la formalització del contracte.

**Conclusió:**

**Es sol·licita la contractació del servei , amb un valor estimat del contracte (VEC) setanta mil euros (70.000,00 €).**

---

Albert Martinez Sanchez  
Rble. Monitorització i Suport tècnic  
CCM