

**INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ**

**SERVEI / UNITAT:** *Infraestructures – Unitat de Manteniment de via i catenària*

**TIPUS:** SERVEIS

**DATA:** 09/11/2023

**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)*

Servei d'auscultació i consultoria ferroviària.

**Es tracta d'una contractació recurrent?**

NO

SI  **En cas afirmatiu:** Data Inici prevista: 01/01/2025 Data Fi prevista *(sense pròrrogues):* 01/01/2027

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

El FMB requereix un sistema de seguiment, que consisteix en un conjunt de mitjans que permeten aplicar una metodologia de treball basada en el control, l'estandardització i unificació en la recollida de dades geomètriques i l'anàlisi sobre la base de la normativa vigent, de manera que permeti als responsables de manteniment del FMB disposar de dades fiables, incloent eines d'anàlisi de dades i planificació de les activitats de manteniment a curt, mitjà i llarg termini.

**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:

- Treballs on, per volum o complexitat, cal recórrer a professionals o empreses especialistes.
- Complementar els mitjans propis en casos concrets d'avaría, revisió o calibratge de la instrumentació i equips de mesura i anàlisi, ocupació d'aquests en altres feines, etc.

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)

Vuit-cents vuitanta-dos mil set-cents quaranta-tres euros i quaranta cèntims (882.743,40 €) (IVA Inclòs)

**Lots:** SI  NO

(Justificar si no hi ha lots) -Art 99.3-

L'auscultació global de la xarxa amb integració de dades en un únic entorn d'anàlisi no permet la creació de lots, ja que la realització independent de les diverses prestacions del mateix dificultaria la seva correcta execució des del punt de vista tècnic.

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

**Període d'Execució**

Dos anys des de la finalització del contracte, més dos possibles pròrrogues anuals.

**Conclusió:**

**Se sol·licita la contractació del servei , per a un termini d'execució de dos (2) anys des de la formalització del contracte, amb dos possibles pròrrogues anuals, i amb un valor estimat del contracte (VEC) 1.604.988,00 €**

---

Joaquim Plaja Martí  
Director d'Infraestructures de Metro