

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT **PROJECTES DE INFRAESTRUCTURA**

TIPUS: SERVEIS

DATA: 16/01/2024

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)*

Escanejat i Inventariat de les Línies 1, 2, 3, 4, 5 i 11 de FMB

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)*

Per tal de poder gestionar amb més agilitat i precisió els equips i la infraestructura que manté l'Àrea de Manteniment i Projectes, és imprescindible identificar i geoposicionar, aquests elements. En el cas d'aquest contracte, es tracta d'actualitzar les dades que es van registrar l'any 2009-2010.

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:

- Manca de personal i mitjans tècnics per poder realitzar aquests treballs;
La realització d'aquets treballs requereix de personal altament especialitzat en una de les branques de la Geomàtica (la Teledetecció i enregistrament massiu de dades amb sistemes cinemàtics), actualment, a FMB, no hi ha personal que compleixi aquest requisit. D'altre banda es necessiten equips de mesura/captura massiva i de geoposicionament amb sistemes inercial, que FMB no disposa.

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)

Dos-cents quaranta-dos mil euros (242.000 €), IVA inclòs.

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

No es fan lots atès que per les tasques de aquest aixecament i estudi, la seva divisió en lots podria portar a errors de registre i de la anàlisi conjunt de les dades. També es necessari no dividir en Lots per tal obtenir uns resultats homogenis i un mateix programari d'exploració.

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

Període d'Execució

El període d'execució es de 8 mesos des de la formalització del contracte.

Conclusió:

**Se sol·licita la contractació del servei , per a un termini d'execució de 8 mesos
i amb un valor estimat del contracte (VEC) 200.000] €**