

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

SERVEI / UNITAT: *Projectes de Via i Catenària*

TIPUS: SUBMINISTRAMENTS

DATA: 02/04/2024

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)*

Estudi d'implantació, projecte i subministrament dels aparells de via complets ajustats al traçat existent, amb els requeriments definits a les especificacions tècniques adjuntes per aparells de via i per fixació del aparell i amb la configuració final aprovada per FMB, inclosos motlles o altres elements especials necessaris per la seva fabricació:

- 1 Bretelle – Trinitat Nova: Via en Placa Implantació en recta
- 1 Escapament – Maragall: Via en Placa. Implantació en recta
- 1 Desviament – Maragall L4 - L5. Implantació en recta

Tots els aparells seran per instal·lar sobre via en placa, Tipus B o Tipus C segons el millor projecte d'encaix.

La rigidesa estàtica de les fixacions serà de 10 KN/mm.

Incorporaran plaques amb rodets del tipus IBAV de Schwihag

Les plaques del accionament incorporaran un sistema normalitzat FMB para la fixació del bastidor del motor. S'inclou el subministrament de bastidors, cerrojos i timoneria.

Els creuaments es fabricaran de tipus monobloc.

Inclourà el corbat i tots els ajustos per instal·lació en corba si es necessari.

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)*

Renovació integral de via per fi de vida útil

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

No aplica

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

675.000 + 21 % = 816.750 € IVA inclòs

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

L'execució per lots no seria adient donat que es tracta d'una única tipologia de treballs. Els diferents contractistes haurien de treballar en els mateixos espais, en el mateix temps i, a més, es requeriria de recursos de coordinació i control. Per tant, per la naturalesa de l'objecte del contracte, la divisió en lots no afavoreix el tractament únic en l'execució de les obres des del punt de vista tècnic.

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

Període d'Execució

El període d'execució es d'un (1) anys després de la formalització del contracte

Conclusió:

Se sol·licita la contractació del subministrament , per a un termini d'execució d'un (1) any després de la formalització del contracte i amb un valor estimat del contracte (VEC) 810.000 €

Aparells de Via		675.000 €
Modificacions 20% material		135.000 €
TOTAL VEC		810.000 €

Javier Gómez
Responsable Unitat Projectes Via