

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a SUBMINISTRAMENT APARELLS DE
VIA PER A BASE DE VIES DE TRIANGLE FERROVIARI

Expedient número: 16074752

Procediment obert

Plec aprovat segons data d'Acta d'Aprovació de l'Òrgan de
Contractació

Realitzat en data 2 de desembre de 2024



**Transports
Metropolitans
de Barcelona**



ÍNDEX

Objecte	3
Fitxa tècnica	3
Condicions de subministrament	3
Data del subministrament	4
Condicció medioambiental	4
Penalitats	4
Variants	4
Annex	4



Objecte

Estudi d'implantació, disseny, projecte i subministrament dels aparells de via complets, incloent cerrojo i timoneria ajustats al traçat i amb la configuració final aprovada per FMB, inclosos motlles o altres elements especials necessaris per la seva fabricació.

L'estudi d'implantació ajustarà i proposarà aparells de via lo mes estàndard possible.

- 3 Bretelle ajustada a traçat.
- 1 Travesia ajustada a traçat.
- 2 Desviaments DSIL-B-54E1-60-0,27-CC-D

Tots els aparells son per a embeure sobre llosa de formigó i instal·lats o sobre bigues UPN o amb tirants entre carril que serveixen com a elements per garantir l'ample i l'anivellament. El formigó quedarà enrasat fins al cap dels carrils, excepte les zones d'agulles ja que s'ha de permetre el moviment d'aquestes. 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 fos necessari

Fitxa tècnica

Subministrament de:

- 3 Bretelle
- 1 Travesia
- 2 Desvios DSIL-B-54E1-60-0,27-CC-D

Condicions de subministrament

El lliurament dels materials s'efectuarà a Can Boixeres, ubicat al c/ Estronci nº 2, 08906 de L'Hospitalet de Llobregat. Qualsevol canvi d'ubicació del magatzem es comunicarà en temps i forma i en cas de nova ubicació aquesta sempre serà dins l'àrea metropolitana de Barcelona.

S'entregarà de cada un dels aparells de via la següent documentació:

- Plànol del conjunt i plànol de cada uns dels components per identificació i verificació geomètrica
- Plànol de muntatge



El preu cotitzat haurà de mantenir-se fins a la finalització de la totalitat dels lliuraments corresponents a la present licitació.

Data del subministrament

El termini de subministrament és sis mesos després de la formalització de la comanda.

Condicció medioambiental

Almenys el 50% dels embalatges dels productes utilitzats estaran fabricats a partir de cartró o plàstic reciclat. S'haurà d'enviar una factura del material d'embalatge comprat per l'empresa on consti que aquest material és reciclat (ecoetiqueta tipus II)

Penalitats

En cas de que, per causa de la mala qualitat del material o per no reunir els requisits tècnics exigits al PT es produeixin anomalies, el proveïdor es farà càrrec de les despeses ocasionades així com dels danys i perjudicis que el mal o anormal funcionament provoquin en el servei.

Variants

No s'admetran variants.

Annex

Esquemes proposta aparells

Planta topogràfica