

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a Subministrament de 6 creuers de via tangent 1/7 recte balast amb antenes soldades de 1 m - Codi TMB 5935

Expedient número: 13882273

Procediment Obert

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

Realitzat en data 13 de febrer de 2025



**Transports
Metropolitans
de Barcelona**

Daniel Martinez Molinero
TÈCNIC LOGÍSTICA MAGATZEM I QUALITAT



ÍNDEX

1.	Objecte	3
2.	Fitxa tècnica	3
3.	Condicions generals de mitjans de prova de recanvis equivalents	4
4.	Condicions de subministrament	4
5.	Penalitats	4
6.	Variants	5



1. Objecte

Subministrament de 6 creuers de via tangent 1/7 recte balast (creuer de via monobloc, inclinació 1/20, agut, execució tipus A amb extrems soldables, carril 54E1, tangent 1/7 (= 0,14) cor recte, amb antenes soldades de longitud 1 m, per clavar directament en travessa de fusta) - codi TMB 5935.

2. Fitxa tècnica

Referències admeses:

- AMURRIO CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B
- FELGUERA CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B
- JEZ CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B

Emplaçament :

Aparells de via amb tangent 1/7 en via sobre balast i travesses de fusta amb clavada directa sobre travessa.

Criteris ambientals:

Els embalatges no primaris (*) dels productes estaran fabricats a partir de materials reciclats.

(*) embalatge addicional al del propi material per a la distribució final del producte.

Condicions de subministrament:

Normes tècniques de referència:

EN 13232-6 Aplicaciones ferroviarias. Vía. Aparatos de vía. Parte 6: Corazones de cruzamiento y de travesía fijos.

EN 14587-3 Aplicaciones ferroviarias. Vía. Soldeo de carriles a tope por chispa. Parte 3: Soldeo asociado con la construcción de cruzamientos.

El creuer de perfil 54E1 haurà d'anar acompanyat dels següents certificats:

- Certificat de composició química, certificat del protocol de assajos, certificat de qualitat de soldadura, registre de líquids penetrants.

Garantia: La garantia serà d'1 any des de la data de subministrament.



3. Condicions generals de mitjans de prova de recanvis equivalents

Tots els elements que componen els aparells de via són crítics per a la seguretat de les circulacions ferroviàries. Per tant, ateses les implicacions indicades a la directiva 2004/49/CE, no s'accepten equivalències.

En cas de defectes que afectin a la seguretat, el proveïdor es veurà obligat a realitzar una revisió de tota la comanda lliurada per assaigs no destructius sense cost per a FMB.

4. Condicions de subministrament

El lliurament dels materials s'efectuaran en tres possibles punts de entrega:

1. Triangle ferroviari Carrer de Jaume Brossa, s/n, 08020 Barcelona
2. Can Boixeres ubicat al Carrer Estronci, núm. 2, E08906 l' Hospitalet de Llobregat.
3. Taller Vies Bellvitge, Carrer Feixa Llarga s/n, E-08907 l'Hospitalet de Llobregat. Al costat de l' estació de metro Hospital de Bellvitge de la línia 1.

El lliurament del creuer haurà de notificar-se amb suficient antelació (mínim 72h) per coordinar la descàrrega del material.

Tots els recanvis han d'estar clarament identificats per la seva denominació i/o referència.

La data desitjable del subministrament és de 28 setmanes després de la formalització del contracte, tot i que es tindrà en compte el termini indicat en l'Annex I de la presentació dades tècniques i termini del lliurament.

5. 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 que facin que el funcionament sigui defectuós o anormal, 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.



En cas de defectes que afectin a la seguretat, el proveïdor es veurà obligat a realitzar una revisió de tota la comanda lliurada per assaigs no destructius sense cost per a FMB.

6. Variants

No s'admetran variants.



ANNEX I

PRESENTACIÓ DADES TÈCNIQUES CONDICIONS I TERMINI

El sotasignat _____, amb DNI _____ actuant en nom **[indiqueu “propi” o la denominació de l’empresa a qui representa i el seu NIF]**, assabentat de l’anunci de licitació del Contracte **[introduïu el títol que figura a l’Apartat B del Quadre de característiques]** (expedient número **[indiqueu el número d’expedient que figura a l’apartat B del Quadre de característiques]**), i de les condicions i requisits que s’exigeixen per a l’adjudicació de dit Contracte, a continuació exposa les següents dades tècniques concernents a la seva oferta tècnica:

Subministrament de 6 creuers de via tangent 1/7 CR balast amb antenes soldades de longitud 1 m - Codi TMB 5935:

AMURRIO CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B; FELGUERA CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B;
JEZ CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B

Marca i referencia presentada a l’oferta:

Marcar amb ‘X’ el que procedeixi:

- | | |
|--|-------------------------|
| ☐ Producte ofert és original AMURRIO | CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B. |
| ☐ Producte ofert és original FELGUERA | CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B |
| ☐ Producte ofert és original JEZ | CZI-AG-A-54-1/7-R-CP-B. |

El termini del primer lliurament per al subministrament serà de _____ setmanes des de la formalització del contracte. Aquesta data fixarà les penalitzacions per demora.

La presentació d’oferta suposa:

- Compromís de mantenir el subministrament durant tota la licitació en la referència acceptada d’acord a la fitxa tècnica presentada.

I als efectes oportuns, se signa la present, a ____ de _____ de _____

Signatura