

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

Contracte relatiu a subministrament de 16 unitats de roda dentada Z80 sense eix DUMMY – Codi TMB 217625

Expedient número: 13878921C

Procediment obert

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

Realitzat en data 21 de desembre de 2025



**Transports
Metropolitans
de Barcelona**

Daniel Martinez Molinero
Resp. Tèc. Magatzem i Control de Qualitat



ÍNDEX

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



1. Objecte

Subministrament de 16 unitats de roda dentada Z80 sense eix DUMMY – Codi TMB 217625.

2. Fitxa tècnica

Referències admeses:

- WATTEEUW BER0000235
- VOITH TRB.BER0000235E

Emplaçament: Trens de la sèrie 5000 de TMB

Condicions de subministrament:

Les rodes dentades han de subministrar-se sense el eix dummy bar 625IRI4257987113 i envasades amb la protecció suficient per evitar desperfectes i oxidacions.

En cas de lliurar-se en palet aquest serà no retornable i de tipus europeu (EPAL 800 x 1200) amb alçada màxima total d'1 metre. El lliurament del material haurà de ser en un transport amb possibilitat de descàrrega lateral.

Criteris ambientals:

En el cas que la licitació inclogui el lliurament de productes o materials, i aquests se subministren amb embalatges no primaris, aquests hauran d'estar fabricats íntegrament amb materials reciclats.

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

Els vehicles (turismes o furgonetes) que donin el servei en aquest contracte hauran de tenir adjudicada l'etiqueta ambiental tipus C com a mínim.

Garantia: La garantia serà de 3 anys des de la data de subministrament.

3. Condicions generals de mitjans de prova de recanvis equivalents

No s'admeten recanvis equivalents. Es tracta d'un material de vital importància en la seguretat del usuari del transport, i degut a les implicacions indicades en la directiva 2004/49/CE, només s'accepta el material indicat per el fabricant de l'equip.



4. Condicions de subministrament

El lliurament dels materials s'efectuarà al Magatzem Central, actualment ubicat al c/ Estronci, 2 de L'Hospitalet de Llobregat. Horari de 8.30h a 13.30h. 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.

El contracte es perfeccionarà per la totalitat del material i es materialitzarà en un únic lliurament.

La data desitjable del subministrament és de 24 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.

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

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.

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 16 unitats de roda dentada Z80 sense eix DUMMY – Codi TMB 217625.

WATTEEUW BER0000235
VOITH TRB.BER0000235E

Marca i referència presentada a l’oferta:

Marcar amb ‘X’ el que procedeixi:

- ☐ Producte ofert és original WATTEEUW BER0000235(subministrat amb envàs original WATTEEUW BER0000235).
- ☐ Producte ofert és original VOITH TRB.BER0000235E (subministrat amb envàs original VOITH TRB.BER0000235E).

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