

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Acord marc subjecte a regulació harmonitzada per al subministrament de llandes de nova fabricació pels centres, departaments i tallers de TMB (Ferrocarril Metropolità de Barcelona, S.A., Transports de Barcelona, S.A., Projectes i Serveis de Mobilitat S.A.).

Expedient número: 12000546

Acord marc

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

Realitzat en data 10 de Octubre de 2025



**Transports
Metropolitans
de Barcelona**

Daniel Martinez Molinero
Resp. Tècnic Magatzem i Control de Qualitat

ÍNDIX

1.	Objecte	3
2.	Abast	3
3.	Condicions tècniques	4
4.	Agrupament de productes	6

1. Objecte

L'objecte d'aquest Acord Marc és la selecció i homologació de fins a un màxim de 5 proveïdors de llandes de nova fabricació pels centres, departaments i tallers de TMB, així com l'establiment dels requisits i condicions tècniques a què han de sotmetre's els contractes basats per al subministrament de llandes de nova fabricació i altres subministraments inclosos dins el codi CPV corresponent de la licitació.

Durant la duració del contracte podria donar-se la incorporació de nous vehicles a la flota de TMB que utilitzin llandes compatibles amb les especificacions d'aquest Acord Marc. El subministrament de llandes per a aquests vehicles quedaria inclòs dins l'abast del present Acord Marc.

2. Abast

El present contracte inclou el subministrament de llandes de nova fabricació destinades al manteniment dels autobusos de la flota de Transports de Barcelona, S.A.

Aquest abast inclou, però no es limita a:

- Subministrament de llandes de nova fabricació codificades segons el llistat de l'Annex 1 – Codis, així com altres subministraments anàlegs que, de manera imprevista i excepcional, puguin ser necessaris per als centres, departaments i tallers de TMB, sempre que estiguin inclosos dins del codi CPV de la licitació.
- Subministrament de components associats a les llandes, com vàlvules, cargols, tapes centrals, components de sistemes TPMS o altres elements complementaris necessaris per a la seva instal·lació.
- Servei de lliurament als diferents centres de TMB o de proveïdors externs encarregats de mantenir els pneumàtics de la flota, amb possibilitat de lliurament urgent o programat segons les necessitats operatives.
- Gestió de garanties i devolucions, incloent la substitució de peces defectuoses i la traçabilitat dels components subministrats.
- Auditories tècniques als centres de fabricació dels productes subministrats en el cas de que TMB ho requereixi.

Tot el material subministrat haurà de complir amb la normativa vigent en matèria de qualitat, seguretat, compatibilitat tècnica i sostenibilitat ambiental, així com amb les especificacions tècniques pròpies de TMB.

L'Acord Marc comprèn la determinació de les empreses subministradores, les especificacions de les llandes a subministrar, i altres condicions generals del subministrament, així com la definició dels termes als quals s'han d'ajustar els contractes derivats del present Acord Marc.

3. Condicions tècniques

3.1 Operativa i freqüència del subministrament.

El lliurament del material s'efectuarà al taller/magatzem del mantenidor dels pneumàtics de la flota de TMB o al Magatzem Central al carrer Estronci, nº 2, 08906 L'Hospitalet de Llobregat, segons indicacions de cada contracte basat.

La direcció del taller del mantenidor, així com el propi mantenidor, pot estar subjecte a modificacions durant la durada del present AM, aquestes modificacions es comunicaran en temps i forma, i en cas de nova ubicació aquesta serà sempre dins de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

La logística de l'empresa i els seus mitjans de transport hauran d'assegurar el compliment del subministrament en els termes i condicions explicitats en aquest plec de prescripcions tècniques.

Tots els subministraments es realitzaran amb ports a càrrec del subministrador i, en cas de disconformitat, s'admetrà devolució, amb despeses a càrrec del subministrador, durant el primer mes després de la recepció.

El material subministrat en magatzem haurà d'anar identificat amb un albarà de lliurament en el que s'indiquin totes les dades corresponents a la comanda i a la entrega realitzada. Sense aquests requisits, els lliuraments seran rebutjats.

El adjudicatari de contractes basats cada dos setmanes han d'enviar relació de comandes pendents amb data de confirmació de lliurament.

En cas d'obtenir puntuació en la classificació d'aquest acord marc segons model d'oferta econòmica per efectuar els lliuraments amb vehicle ecològic (distintiu ECO o 0), l'adjudicatari haurà complir amb els següents punts:

- Cada vegada que es realitzi un lliurament a través de mitjans propis: "A l'albarà de cada lliurament s'haurà de reflectir la matrícula del vehicle emprat".

- En cas de realitzar lliuraments amb mitjans no propis: L'adjudicatari del contracte basat ha de disposar d'acreditació per part de l'empresa transportista on es documenta que el lliurament s'ha realitzat a través de vehicles amb distintius mediambiental 0/ECO, aquesta documentació serà sol·licitada per part de TB per tal de realitzar les auditories necessàries i/o aportar acord entre adjudicatari i empresa transportista conforme la flota utilitzada pel transport de les mercaderies te com a mínim distintiu ECO/0 segons oferta presentada.

3.2 Qualitat i garantia dels articles.

Els proveïdors hauran de garantir que els productes compleixen les següents condicions:

- Seran nous i amb homologació CE.
- Seran sempre els sol·licitats per TMB, excepte possibles eventualitats.

L'adjudicatari es compromet a substituir els materials defectuosos o que no es corresponguin amb els sol·licitats, segons condicions establertes al present plec.

Tots els articles s'hauran de subministrar adientment embalats i etiquetats. Si es detectés qualsevol desperfecte a l'embalatge, es farà constar a la "carta de porte" en el cas que un cop desembalat el producte, estigui malmès, es procedirà a la seva devolució i canvi corresponent sense cost per a TMB.

Si en el moment del muntatge dels materials objecte del present acord es detectés qualsevol defecte imputable a la fabricació, es comunicarà al proveïdor i es procedirà a la seva devolució. L'adjudicatari disposarà de tres dies naturals per a esmenar el defecte. Les despeses de transport també seran a càrrec de l'adjudicatari.

L'adjudicatari estarà subjecte a auditories per part de TMB. En el cas de que el desplaçament per la seva realització sigui més de 100 km del municipi de Barcelona l'adjudicatari deurà assumir els costos de desplaçament i allotjament de l'equip tècnic que TMB decideixi. (màxim 2 auditories anuals).

3.3 Equivalències y mostres

Durant la vigència del contracte, es podran oferir productes equivalents de tots els materials codificats inclosos a l'annex "Annex 1 - Codis" o altres subministraments inclosos dins el codi CPV corresponent de la licitació. En cas d'oferir un producte equivalent, s'iniciarà un procés de validació per part de TMB, en el qual l'adjudicatari haurà d'indicar la marca, la referència, la fitxa tècnica i tota la documentació addicional que els tècnics de TMB requereixin (ISO 9001, ISO 14001, IATF 16949, Certificats específics...). Així mateix, haurà de presentar una mostra del producte en cas que TMB la requereixi.

El producte presentat haurà de ser validat pel Departament de Control de Qualitat de TMB.

3.4 Coordinació d' Activitats Empresarials (CAE)

En el cas que resulti d'aplicació l'activació del CAE (Coordinació d'Activitats Empresarials) amb l'adjudicatari per les recollides i entregues de material, l'adjudicatari deurà complir amb les seves obligacions de penjar, i tenir actualitzats, tots els documents requerits per la plataforma que TB utilitzi durant la duració de l'Acord Marc.

3.5 Criteris ambientals.

- En el cas que la licitació inclogui el lliurament de productes o materials, i aquests se subministrin 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.

4. Agrupament de productes

A causa de la complexitat i peculiaritats dels productes inclosos, no es pot definir una quantia exacta de les unitats a subministrar, per estar sotmeses a les necessitats reals de TMB.

Amb l'aprovació de TMB, les empreses subministradores podran incloure béns similars als actualment existents, quan concorrin motius d'incorporació de nova tecnologia o configuració respecte als productes identificats, la comercialització dels quals s'hagi iniciat amb posterioritat a la data de presentació del present acord marc, sempre i quan els preus no excedeixin del percentatge establert a l'art. 222 de la LCSP.