PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a l'adopció d'un Acord Marc per al subministrament de filtres MANN filters per al manteniment de les flotes de Transports de Barcelona, S.A. i Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA

Expedient número: 12000787

Procediment obert

Realitzat en data 16 de Octubre de 2026

Transports Metropolitans de Barcelona

Daniel Martinez Molinero

Resp. Tèc. Magatzem i Control Qualitat

ÍNDEX

1. Objecte 3

2. Abast 3

3. Condicions tècniques 4

4. Penalitats 9

1. Objecte

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és definir les característiques tècniques i les condicions que han de regir el subministrament de filtres de la marca MANN-FILTER destinats al manteniment preventiu i correctiu dels vehicles de TMB.

2. Abast

L'abast del contracte comprèn el subministrament de filtres originals de la marca MANN-FILTER destinats a les operacions de manteniment preventiu i correctiu dels vehicles, maquinària, instal·lacions i equips explotats per TMB.

El subministrament inclou totes les referències del catàleg vigent del fabricant que puguin ser requerides durant la vigència de l'acord marc, incloent, entre d'altres:

- Filtres d'oli.
- Filtres de combustible.
- Filtres d'aire.
- Filtres d'habitacle.
- Filtres hidràulics.
- Filtres deshidratadors.
- Altres tipologies de filtres comercialitzades per MANN-FILTER necessàries per al manteniment dels equips de TMB.

L'empresa adjudicatària haurà de garantir la disponibilitat i el subministrament de les referències sol·licitades per TMB durant tota la vigència del contracte, mantenint les condicions de qualitat, traçabilitat i compatibilitat exigides pel fabricant.

El subministrament inclou l'embalatge, etiquetatge, transport i lliurament dels productes als centres que TMB determini en cada comanda, d'acord amb les condicions establertes en el present plec.

TMB es reserva la possibilitat de distribuir les comandes entre els diferents punts de lliurament que es determinin durant la vigència de l'Acord Marc, d'acord amb les necessitats operatives de cada centre.

3. Condicions tècniques

3.1 Característiques generals

Els productes objecte del present contracte hauran de ser filtres originals de la marca MANN-FILTER, nous, sense ús previ i subministrats en el seu embalatge original de fàbrica.

Tots els filtres hauran de complir les especificacions tècniques, funcionals i dimensionals definides pel fabricant per a cada referència, garantint la seva plena compatibilitat amb els vehicles, equips, maquinària i instal·lacions de TMB.

3.2 Aplicacions

Els filtres objecte del contracte estan destinats a les operacions de manteniment preventiu i correctiu de la flota de vehicles, equips auxiliars, maquinària, instal·lacions fixes i altres actius gestionats per TMB.

Les referències subministrades hauran de correspondre exactament a les necessitats de manteniment definides per TMB i garantir la seva correcta adaptació a l'equip o vehicle per al qual hagin estat sol·licitades.

3.3. Condicions de subministrament

Les condicions de subministrament següents:

- S’efectuarà un mínim d’1 lliurament setmanal.
- En cas de subministrar en palet, aquest haurà de ser palet europeu tipus EPAL de 800 x 1.200 mm. Alçada màxima total del palet d'2 metres. El palet no serà retornable.
- L’embalatge ha de ser fabricat a partir de materials reciclats.

No s'acceptaran materials:

- Sense identificació clara de la referència i del fabricant.
- Sense embalatge adequat per garantir la seva conservació durant el transport i l'emmagatzematge.
- Amb signes de manipulació, deteriorament o falta de traçabilitat.
- Barrejats o agrupats sense classificació individual.

Els lliuraments que no compleixin aquests requisits podran ser rebutjats per TMB.

Tots els materials de vehicle immobilitzat han de portar un adhesiu d'urgència visible a l'embolcall del paquet. Els materials de vehicle immobilitzat han d'anar separats de la resta de paquets en cas de ser lliurats per transport propi i si s'utilitza agència de transport vindran en una expedició independent per als materials urgents.

El lliurament dels materials s'efectuarà a c/ Estronci, 2 de L'Hospitalet de Llobregat. Horari de 8.30h a 13.30h. (magatzem Central) al llarg de la vigència d'aquesta acord marc el lloc podria modificar-se (nou magatzem central) i l'horari podrà ampliar-se en el torn de tarda. En casos especials, pot fer-se extensiu el subministrament de materials qualsevol centre de TB I FMB.

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.

Control de Qualitat de TB I FMB verificarà aleatòriament els subministraments efectuats.

Els materials rebutjats, hauran de ser retirats i substituïts pel proveïdor en un termini
màxim de 5 dies hàbils. El subministrament i embalat s'efectuarà material per material, no admetent-se agrupacions o materials sense identificar. 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.

Durant la fase de subministrament, les empreses homologades es comprometen a subministrar tots els articles que se sol·licitin segons característiques, marques, models i especificacions requerides per TB I FMB, en cada cas. Si una vegada iniciada la fase de subministrament, l'adjudicatari estigues obligat, per causes alienes a la seva voluntat, a canviar de marca o model d'algun article, l'haurà de comunicar prèviament i no podrá realitzar l'entrega d'aquest sense l'autorització expressa.

L'adjudicatari haurà d'enviar, sempre que l'òrgan de contractació ho requereixi, l'ASN (Advanced Shipping Notice) abans de cada entrega amb la següent informació mínima:

- Número de paquets.
- Contingut de cada paquet.
- Número de comanda.
- Quantitats.
- Data i mitjà de transport.
- Número d'expedició o albarà.

En cas d'obtenir puntuació segons model d'oferta 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 ha de disposar d’acreditació per part de l’empresa transportista on es documenta que el lliurament s’ha realitzat a traves de vehicles amb distintius mediambiental 0/ECO, aquesta documentació serà sol·licitada per part de TMB 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.

3.5 Qualitat i traçabilitat

Els productes subministrats hauran de ser de primera qualitat, originals de la marca MANN-FILTER, i complir íntegrament les especificacions tècniques, funcionals i dimensionals definides pel fabricant per a cada referència.

No s'admetrà el subministrament de recanvis equivalents, compatibles, reconstruïts, reacondicionats o usats. Totes les referències objecte del contracte corresponen a productes homologats per les unitats tècniques de TMB per al manteniment dels seus vehicles, equips i instal·lacions.

Tots els filtres hauran de mantenir l'embalatge original del fabricant i ser perfectament identificables. Cada producte haurà d'incorporar de forma visible la informació necessària per garantir-ne la traçabilitat, incloent com a mínim:

- Referència del fabricant.
- Marca comercial.
- Lot de fabricació o identificació equivalent, quan sigui aplicable.
- Qualsevol altra informació requerida pel fabricant o per la normativa vigent.

Els productes s'hauran de subministrar adequadament embalats i etiquetats per evitar danys durant les operacions de transport, manipulació i emmagatzematge.

TMB es reserva el dret de rebutjar qualsevol producte que presenti defectes, deterioraments, manca d'identificació, embalatges malmesos o qualsevol dubte sobre la seva autenticitat, procedència o adequació tècnica.

Un cop rebut el material, TMB disposarà d'un termini de quinze (15) dies naturals per verificar que els productes subministrats corresponen a les referències sol·licitades i compleixen les condicions de qualitat exigides.

En cas de detectar-se qualsevol incidència, defecte o manca de conformitat, aquesta serà comunicada a l'adjudicatari, que disposarà d'un termini màxim de tres (3) dies naturals per esmenar-la mitjançant la substitució del material afectat o l'adopció de les mesures correctores corresponents, sense cap cost per a TMB.

Si transcorregut aquest termini la incidència no ha estat resolta satisfactòriament, TMB podrà rebutjar el subministrament i anul·lar la comanda corresponent, essent a càrrec de l'adjudicatari totes les despeses derivades de la retirada i reposició del material.

3.6. Garantia

El material subministrat haurà de disposar d'un període mínim de garantia de dos anys a comptar des de la data de recepció per part de TMB. Durant aquest període, el contractista haurà de substituir, sense cost addicional per a TMB, qualsevol producte que presenti defectes de fabricació o que no compleixi les característiques tècniques exigides en aquest plec.

3.7. Criteris ambientals.

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

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)

4. Penalitats

En cas de que, per causa de la mala qualitat del producte 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.

Qualsevol modificació de la composició, característiques, procés de fabricació, referència comercial o especificacions del producte adjudicat haurà de ser comunicada prèviament a TMB i requerirà la seva aprovació expressa. La introducció de canvis sense l'autorització corresponent podrà constituir causa de resolució del contracte.