

# PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a l'adopció d'un Acord Marc per al subministrament de material de recanvi urgent per a les ubicacions tècniques (UT) descrites per a la reparació de vehicles immobilitzats per falta de material Volvo, pels centres, departaments i tallers de TB (Transports de Barcelona, S.A.)..

Expedient número: 12000653

Procediment obert

Realitzat en data 23 de febrer de 2026



**Transports  
Metropolitans  
de Barcelona**

Javier Mosquera Pujol  
Rble.Contractes Manteniment Flota de Bus  
Servei Coordinació Operativa Manteniment Flota

# ÍNDIX

|  |   |
|--|---|
| 1. Objecte   | 3 |
| 2. Abast   | 3 |
| 3. Condicions tècniques i operatives del subministrament | 3 |
| 4. Agrupament de productes                               | 8 |

# **1. Objecte**

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és establir les condicions tècniques i logístiques que han de regir el subministrament urgent de material de recanvi original VOLVO destinat a les ubicacions tècniques descrites, així com a futures ubicacions condicionades a la incorporació de nova flota, per a la reparació de vehicles immobilitzats per manca de material.

Es considera material urgent aquell derivat d'actuacions de manteniment no planificades, de caràcter correctiu, que comporten la immobilització del vehicle i la impossibilitat de prestar el servei assignat fins a la seva reparació..

# **2. Abast**

L'abast del present plec comprèn el subministrament de material de recanvi urgent de la flota VOLVO de TRANSPORTS DE BARCELONA, S.A., necessari per al manteniment correctiu no predictiu, amb la finalitat de garantir el correcte funcionament dels autobusos i el compliment del servei públic, evitant, en la mesura del possible, la immobilització de la flota per manca de material.

Així mateix, el plec defineix les especificacions tècniques dels productes a subministrar, les condicions generals del subministrament i els termes als quals s'han d'ajustar els contractes basats que es derivin del present Acord Marc.

# **3. Condicions tècniques i operatives del subministrament**

## **3.1. - Operativa i freqüència del subministrament.**

Totes les comandes hauran d'entregar-se en un termini màxim de 24 hores, excepte en aquells casos en què, per les característiques del subministrament sol·licitat, TRANSPORTS DE BARCELONA, S.A. (TB) indiqui expressament el contrari.

El lliurament dels materials s'efectuarà al Magatzem Central de TB, situat actualment al carrer Estronci, 2, de l'Hospitalet de Llobregat, en horari de 8.30 h a 13.30 h. Durant la vigència d'aquest Acord Marc, el lloc d'entrega podrà modificar-se (nou magatzem

central) i l'horari podrà ampliar-se al torn de tarda. En casos especials degudament justificats, el subministrament podrà efectuar-se a qualsevol centre de TB.

Tots els lliuraments hauran d'anar acompanyats d'un albarà, amb identificació completa de la comanda i del material subministrat. Sense aquest requisit, el lliurament podrà ser rebutjat.

No s'acceptaran lliuraments que continguin materials barrejats sense identificació individualitzada. El subministrament i l'emalatge s'hauran d'efectuar material per material, degudament identificats.

Els materials, corresponents a vehicles immobilitzats, hauran d'anar degudament identificats amb un adhesiu d'urgència visible i, en cas de lliurar-se conjuntament amb altres materials, hauran d'anar separats o en una expedició independent.

El Control de Qualitat de TB podrà verificar de manera aleatòria els subministraments efectuats. Els materials rebutjats hauran de ser retirats i substituïts immediatament pel proveïdor, sense cap cost per a TB.

Tots els subministraments es realitzaran amb ports a càrrec del subministrador. En cas de disconformitat, s'admetrà la devolució del material durant el primer mes posterior a la recepció, amb les despeses a càrrec del subministrador.

Durant la fase de subministrament, les empreses adjudicatàries es comprometen a subministrar tots els articles que se sol·licitin, d'acord amb les característiques, marques, models i especificacions tècniques requerides per TB en cada cas.

En cas d'obtenir puntuació 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 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.

### **3.2. - Recollida urgent de material**

Quan la naturalesa urgent del subministrament així ho requereixi, el personal de TB podrà recollir directament el material urgent a les instal·lacions del proveïdor, el mateix dia d'execució de la comanda, sempre que aquesta s'hagi tramès abans de les 12.00h.

A aquests efectes, el proveïdor haurà de disposar d'un punt de recollida operatiu dins de la província de Barcelona, o bé garantir un sistema equivalent que permeti la posada a disposició immediata del material, amb la finalitat d'assegurar la resolució urgent de les incidències que comportin la immobilització de vehicles.

### **3.3. - Documentació tècnica i requisits generals del subministrament**

Quan el subministrament inclogui maquinària, aquesta haurà de disposar de marcatge CE, manual d'instruccions en castellà o català i declaració de conformitat amb el Reial decret 1215/1997. Així mateix, s'hauran d'entregar les fitxes de dades de seguretat (FDS) i, si escau, les fitxes tècniques corresponents (FT). En el cas que els productes no siguin estàndards i s'entreguin per primera vegada, també s'haurà d'adjuntar la documentació tècnica corresponent en castellà o català.

Amb caràcter general, i amb independència del tipus de material subministrat, el proveïdor adjudicatari estarà obligat a facilitar a TRANSPORTS DE BARCELONA, S.A. tota la informació tècnica necessària per garantir la correcta identificació, traçabilitat, instal·lació i manteniment dels components subministrats.

En aquest sentit, el proveïdor haurà de garantir, com a mínim, les prestacions següents:

- La capacitat de facilitar l'especejament dels components del vehicle, amb documentació oficial del fabricant, que permeti identificar correctament les peces, la seva ubicació i compatibilitat, en un termini màxim de 24 hores des de la sol·licitud per part de TB.

- La capacitat de facilitar informació relativa a canvis de referència dels components, incloent-hi substitucions, actualitzacions o equivalències, amb documentació acreditativa del fabricant, en un termini màxim de 24 hores des de la sol·licitud per part de TB.

La informació facilitada haurà de ser suficient, clara i actualitzada, i haurà de permetre la continuïtat de les operacions de manteniment i reparació, evitant errors en la identificació de peces, retards en les intervencions i riscos d'immobilització prolongada de vehicles.

### **3.4.- Requisits específics per a subministraments de caràcter tecnològic o electrònic**

Atès que alguns dels contractes basats podran correspondre a subministraments de caràcter tecnològic o electrònic, el proveïdor adjudicatari haurà de disposar dels mitjans tècnics, humans i logístics necessaris per garantir, com a mínim, la prestació d'assistència tècnica en un termini màxim de 24 hores per a la programació de centraletes, quan aquesta sigui necessària per a la correcta instal·lació del material subministrat.

L'incompliment de qualsevol de les obligacions establertes en aquest apartat tindrà la consideració d'incompliment contractual, als efectes de l'aplicació de les penalitats previstes al Plec de Clàusules Particulars, sense perjudici d'altres responsabilitats que en puguin derivar.

### **3.5. - Qualitat i garantia dels articles.**

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

- Seran de primera qualitat i de fabricant OE
- Seran nous i amb marca CE si escau, excepte que s'indiqui el contrari
- Tot el material tindrà una garantia mínima de dos anys, o la que el fabricant estableixi per a cobrir qualsevol defecte.
- No s'entregaran mai productes amb data de caducitat de menys de 90 dies de la data d'entrega.

- Seran sempre els sol·licitats per TB, excepte possibles eventualitats.

L'adjudicatari es compromet a substituir els materials defectuosos o que no es corresponguin amb els sol·licitats, en un termini màxim de tres dies naturals. Excepte que per necessitat de TB els hi sigui comunicat el contrari. En tal cas, el termini de retornament serà el sol·licitat per TB i aquestes substitucions no comportaran cap cost per a TB.

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

Un cop rebut el subministrament, TB disposarà de 15 dies per a comprovar que el material rebut és el correcte i que reuneix totes les condicions de qualitat i idoneïtat. En cas que no compleixi totes les condicions o exigències, es posarà en coneixement de l'adjudicatari la incidència, el qual disposarà de tres dies naturals per a esmenar el defecte. Si aquesta esmena no es produeix, TB tindrà total llibertat per a anul·lar la comanda, retornant el subministrament rebut sense cap tipus de cost, i a aplicar les penalitzacions oportunes. En aquest cas, les despeses de transport també seran a càrrec de l'adjudicatari.

### **3.6. - 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)

#### Condicions específiques per a lliuraments amb vehicle ecològic

En cas d'haver obtingut puntuació segons el model d'oferta econòmica per efectuar els lliuraments amb vehicle ecològic amb distintiu ECO o 0, l'adjudicatari haurà de complir:

- Quan el lliurament es realitzi amb mitjans propis, a l'albarà de

lliurament s'haurà de reflectir la matrícula del vehicle emprat.

- Quan el lliurament es realitzi amb mitjans no propis, l'adjudicatari del contracte basat haurà de disposar d'acreditació de l'empresa transportista que acrediti l'ús de vehicles amb distintiu ambiental 0 o ECO.

Aquesta documentació podrà ser requerida per TMB a efectes d'auditoria i/o mitjançant acord entre l'adjudicatari i l'empresa transportista conforme la flota utilitzada disposa, com a mínim, del distintiu ECO/0, segons l'oferta presentada.

## **4. Agrupament de productes**

Els bens que componen l'expedient son els utilitzats en les reparacions urgents dels models de vehicles que es descriuen en la taula "Annex 1 PPT taula de característiques de la flota"

A causa de la complexitat, varietat 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 TB, les empreses subministradores podran incloure béns similars als actualment existents dins els lots, 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 establerts a l'art. 222 de la LCSP.