

Condicions contracte basat pel subministrament de 5000 Cobertes 275/70 R22,5 152/148J o índex de càrrega superior Codi TMB 111815 per als 2 darrers anys de vigència de l'Acord marc. Lot 1 expedient 12000001.

Acord marc subjecte a regulació harmonitzada per al subministrament de cobertes 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 contracte basat número: 12000001–1CB0002

Procediment restringit

Realitzat en data 10 de juny de 2024



Javier Mosquera Pujol

Responsable Contractació de Bus
Servei de Coordinació Operativa Manteniment
Flota

F. Javier Dominguez Baños

Responsable Control de Qualitat i
Magatzem Central

ÍNDEX

1.	Objecte	3
2.	Abast	3
3	Criteris d'adjudicació	3
4	Condicions Tècniques	5
5	Condicions de subministrament, qualitat i terminis	5
6	Condicions i instruccions per a la presentació d'oferta	6

1. Objecte

L'objecte del contracte és la contractació del Subministrament de 5000 Cobertes 275/70 R22,5 152/148J o índex de càrrega superior Codi TMB 111815 per als 2 darrers anys de vigència de l'Acord marc.

2. Abast

Durada del contracte basat:

Dos (2) anys des de l'1 de gener del 2025.

Possibilitat de pròrroques: no

3. PBL contracte basat

Preu unitari de referència: 330€

$PBL = 330€ \times 5000 \text{ unitats} = 1.650.000,00€$

4. Criteris d'adjudicació

D'acord al que es va establir a l'expedient original:

La valoració econòmica es realitzarà d'acord amb la següent fórmula:

Proposta econòmica (60 punts):

En tractar-se d'un subministrament amb totes les condicions preestablertes es considera necessari valorar la proposta econòmica en un 60% sobre el total, ja que l'oferta econòmica serà determinant a l'hora de contractar amb una empresa o altra homologada

- Preus unitaris de les cobertes indicades a l'Annex 1 - Codi Lot 1 específic per aquesta licitació (50 punts):

No s'admetran ofertes que superin el PBL global

La valoració econòmica es realitzarà d'acord amb la següent fórmula:

S'assignarà la totalitat de punts a l'oferta econòmica més baixa, i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes rebudes. S'assignarà una puntuació inferior en funció de l'excés de preu que suposin respecte de la més baixa, segons la fórmula:

$$P = T_p * \frac{P_b}{P_i}$$

P = puntuació que obtindria el licitador

Tp = totalitat de punts a assignar

Pb = preu oferta més baix de totes les propostes presentades

Pi = preu oferta de cada licitador

S'assignarà la totalitat de punts a l'oferta econòmica més baixa, i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes rebudes:

- 10 punts Preu/Km garantit: S'assignarà la totalitat de punts a l'oferta Preu/Km garantit més baix, i de forma proporcional a cadascuna de les altres ofertes Preu/Km garantit s'assignarà una puntuació inferior en funció de l'excés de preu que suposin respecte de la més baixa, segons la fórmula. Cal aportar Annex 4 Lot 1

$$P = Tp_{km/g} \times \frac{Pb_{km/g}}{Pi_{km/g}} \text{ d'on:}$$

km/g: puntuació que obté el licitador

Tp km/g: totalitat de punts a assignar

Pb km/g: preu/km garantit més baix de totes les propostes

Pi km/g: preu/km garantit de cada licitador

*KM garantits min 80.000 i màxim 100.000 km

Altres paràmetres:

Puntuació tècnica: A continuació es relacionen els principals aspectes a valorar de la proposta tècnica per cadascú dels serveis sol·licitats. (Fins a un màxim de 35 punts) . Cal aportar Annex 2 Lot 1:

1. Etiquetat Europeu de Pneumàtics (labelling) (màx. 20 punts):

1.1. Estalvi de combustible. (Màx. 5 punts)

- Classificació A (5 punts)
- Classificació B (4 punts)
- Classificació C (3 punts)
- Classificació D (1 punt)

No s'admetran classificacions E o inferiors

1.2. Adherència en mullat. (Màx. 5 punts)

- Classificació A (5 punts)
- Classificació B (4 punts)
- Classificació C (3 punts)
- Classificació D (1 punt)

No s'admetran classificacions E o inferiors

1.3. Soroll de rodadura en dB. (Màx. 5 punts)

- 68 dB o menys (5 punts)
- 69 dB (4 punts)
- 70 dB (3 punts)
- 71 dB (2 punt)
- 72 dB o més (1 punts)

1.4. Soroll de rodadura en ones. (Màx. 5 punts)

- 1 ona (5 punts)
- 2 ones (3 punts)
- 3 ones (1 punts)

2. Característiques del pneumàtic (màx. 15 punts):

2.1. Profunditat de la secció de la banda de rodadura, en mm, màxim 5 punts.

S'assignarà la màxima puntuació a la secció que tingui més profunditat, i la resta s'assignarà de forma proporcional en funció dels mm de diferència que tinguin respecte la primera.

2.2. Profunditat de la banda realment útil per circulació, és a dir, mm de goma fins a banda "mare" no apte per circular per l'asfalt. Es prendrà la mida des de la zona més alta de la banda "mare", màxim 5 punts.

S'assignarà la màxima puntuació a la banda que tingui més profunditat, i la resta s'assignarà de forma proporcional en funció dels mm de diferència que tinguin respecte la primera.

2.3. Profunditat de goma en el flanc, es mesurarà la profunditat en mm de la marca de desgast lateral, màxim 3 punts.

S'assignarà la màxima puntuació al flanc que tingui més profunditat, i la resta s'assignarà de forma proporcional en funció dels mm de diferència que tinguin respecte el primer.

2.4. Pes del pneumàtic, en Kg, màxim 2 punts.

S'assignarà la màxima puntuació al pneumàtic que tingui el pes inferior, i la resta s'assignarà de forma proporcional en funció dels kg de diferència que tinguin respecte del primer.

Distintiu ambiental: Vehicle assignat al transport de mercaderies (5 punts):

- 5 punts vehicle distintiu ambiental zero emissions.
- 3 punt vehicle distintiu ambiental ECO
- 0 punts resta de classificacions (B, C).

5. Condicions Tècniques

Les establertes al Plec de prescripcions tècniques expedient original 12000001. Tenint en compte l'índex de càrrega superior que ja es va indicar i hauria d'ofertar-se per als 2 darrers anys de contracte.

Índex de càrrega exigit 152 / 148 J

6. Condicions de subministrament, qualitat i terminis

Operativa del subministrament i condicions de lliurament.

Segons comanda amb repartiments programats que s'enviarà amb la formalització del contracte amb les condicions establertes al expedient original 12000001.

La data orientativa d'inici de les entregues serà el mes de Juny del 2025 d'acord a l'establert al PPT (1-5 de cada mes).

7. Condicions i instruccions per a la presentació d'oferta

6.1 Documentació obligatòria de l'oferta:

- **Annex 1 Codi lot 1 Model oferta**: s'indicarà el preu unitari i preu total de l'oferta.
- **Annex 4 Lot 1**: complimentar taula de garanties.
- **Annex 2 lot 1**: s'indicarà totes les dades tècniques sol·licitades:
- **Certificat amb la qualificació** que té el pneumàtic ofert en relació amb el Reglament (UE) 2020/740 d'etiquetat dels pneumàtics en relació amb l'eficiència en termes de consum de carburant i d'altres paràmetres essencials (labelling del pneumàtic/etiqueta europea). No s'admetran classificacions E o inferiors.
- **Technical Databook** en format paper, en català o castellà.
- **Mostra tall neumàtic**:

El proveïdor lliurarà a TB una secció parcial de pneumàtic junt amb la presentació d'oferta d'acord a la data estipulada a la plataforma de Contractació de la Generalitat. La mostra es deurà enviar a la següent direcció:

Transport de Barcelona – Oficines Centrals TMB
C/ 60 nº 21-23
08040 Barcelona
ATT: Aprovisionaments, Logística i Contractació

La secció s'ha de lliurar degudament embalada dins d'una capsa de forma que no permeti visualitzar la mostra atès. La capsa s'ha d'identificar amb una etiqueta on figuri el licitador i expedient. No s'ha de col·locar cap etiqueta ni adhesiu a la banda de rodadura, ni als flancs.

Per tal de poder avaluar tècnicament la coberta, la secció ha de tenir les següents característiques:

- Aproximadament 100 mm de llarg, no s'admetran mostres de més de 120mm de llarg.
- Ha de tenir visible la marca de límit de desgast lateral.
- Ha de ser representativa a nivell tècnic i visual de l'estructura constructiva (internament) així com el disseny exterior amb totes les seves característiques.

IMPORTANT: No es tindran en compte aquelles ofertes que no compleixin amb qualsevol dels requeriments establerts al contracte basat i als plecs de l'expedient original.

6.2 Terminis del procediment:

- Les ofertes es presentaran en el termini indicat a l'anunci del contracte basat a la plataforma de contractació.