

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a Subministrament de 90 mirall exterior dret
MAN- TMB 232931

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

Expedient número: 13895921

Procediment obert

Realitzat en data 15 de juliol de 2025



**Transports
Metropolitans
de Barcelona**

Daniel Martinez Molinero
TÈCNIC LOGÍSTICA MAGATZEM I QUALITAT



ÍNDEX

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



1. Objecte

Subministrament de 90 mirall exterior dret MAN- TMB 232931.

2. Fitxa tècnica

Referències admeses:

- MAN 36637006018
- MEKRA 591041001099
- Ó EQUIVALENT

En el cas de que qualsevol de les referències admeses es vegi afectada amb una substitució per part de la marca, aquesta haurà de ser tractada como un recanvi equivalent segons punt 3.

Emplaçament:

- AUTOBUS MAN LION'S CITY 18C EFFICIENTHYBRID GNC
- MAN LION'S CITY 12C EFFICIENTHYBRID GNC

Condicions de subministrament:

Els retrovisors han d'anar envasats individualment, amb protecció suficient per evitar desperfectes. S'han de servir amb la instal·lació elèctrica del vehicle inclosa i el suport del braç.

El proveïdor ha de fer l'entrega de la documentació acreditativa de la homologació Europea.

Segons Reglament 46 només s'acceptarà aquell material marcat amb Classe II pel mirall principal.

Els lliuraments seran en palet 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:

Els embalatges no primaris (*) dels productes estaran fabricats al 100 % a partir de materials reciclats.

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

En cas que sigui necessària la impressió de qualsevol document de treball s'haurà de:



Acordar amb TMB la impressió o no del mateix. I prioritzar:

- Reduir el màxim possible el número de impressions, ajustant-les a les necessitats.
- Utilitzar paper 100% reciclat (excepte per plànols no imprimibles en DIN A4 o DIN A3).
- Imprimir els documents a doble cara i en blanc i negre (el color només s'utilitzarà en casos en els que no es pugui interpretar en blanc i negre).

S'hauran de prendre les mesures que calgui durant la realització del servei per què en cap cas hi hagi cap tipus d'abocament o vessament de líquid directe al medi ambient. Alhora si el servei implica l'ús i/o manipulació de productes líquids perillosos s'haurà de disposar de mitjans de contenció i absorció davant de possibles vessaments.

Garantia: La garantia serà d'1 any des de la data de subministrament.

3. Condicions generals de mitjans de prova de recanvis equivalents

1. Presentació Fitxa tècnica del material ofert

2. Certificats de fabricant:

- ISO 9001, procés de producció del material a licitar.
- ISO 14001.
- Certificat segons Reglament 46 marcat amb Classe II pel mirall principal. Amb homologació Europea
- Certificat del fabricant conforme compleix amb les condicions de subministrament descrites al punt 2 del PPT.
- Certificat del fabricant del vehicle homologant el material presentat a l'oferta per al seu ús a l'emplaçament descrit al punt 2 del PPT.

4. Condicions de lliurament

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 o bé mitjançant repartiments que s'aniran enviant en funció de les necessitats de



reposició (pla d'entregues) o bé amb entregues programades (comanda amb repartiments). La quantitat estàndard i dades dels repartiments es notificaran amb la formalització del contracte.

El proveïdor haurà de tenir sempre en el seu estoc la totalitat d'un repartiment per entrega en 24/48h.

En qualsevol cas, si s'arriba a la data de finalització del període d'execució del contracte sense que s'hagin completat totes les entregues previstes, l'adjudicatari haurà de lliurar el material pendent en estoc abans de la finalització d'aquest període.

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

El primer lliurament serà de 10 unitats, i es deurà efectuar com a màxim en un termini de 4 setmanes des de la formalització del contracte.

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 en el vehicle 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 90 mirall exterior dret MAN- TMB 232931:

MAN 36637006018; MEKRA 591041001099 ó equivalent.

Marca i referencia presentada a l’oferta:

Marcar amb ‘X’ el que procedeixi:

☐ Producte ofert és original MAN 36637006018 (subministrat amb envàs original MAN 36637006018).

☐ Producte ofert és original MEKRA 591041001099 (subministrat amb envàs original MEKRA 591041001099).

☐ Producte ofert és equivalent. Marca _____. Referència _____

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