



**PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES
SUBMINISTRAMENT D'UNA FURGONETA ELÈCTICA
PER A L'ÀREA D'ECOLOGIA URBANA
AJUNTAMENT DE MATARÓ**

Servei de Logística i Operativa

Març 2025

Servei de Logística i Operativa
Carrer Comadaran, 1 08304 Mataró
Tel. 93 758 24 44 Fax. 93 758 22 02
serveismunpals@ajmataro.cat

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Data i hora	22/07/2025 11:15:42
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	JOAQUÍN SENDRA VICENS (CAP DE SERVEI)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Pàgina	1/5





ÍNDEX DEL PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

1. OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
2. CARACTERÍSTIQUES DEL VEHICLE.....	3
Dimensions i carrosseria.....	3
Motor, potència i autonomia.....	3
Sistemes de seguretat.....	3
Equipament inclòs:	4
3. TERMINI D'ENTREGA	4
4. TRÀMITS DE MATRICULACIÓ I LLIURAMENT	4
5. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A INCLOURE AMB L'OFERTA	4
6. DOCUMENTACIÓ A ENTREGAR A LA RECEPCIÓ DE LA FURGONETA	5
7. GARANTIA	5
8. MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU POSTVENTA.....	5

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Data i hora	22/07/2025 11:15:42	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	JOAQUÍN SENDRA VICENS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Pàgina	2/5	



1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és l'adquisició d'una furgoneta elèctrica, per renovar la flota de vehicles de l'Àrea d'Ecologia Urbana de l'Ajuntament de Mataró.

El vehicle a renovar té més de 20 anys d'antiguitat i sovint requereix reparacions importants.

El vehicle objecte del contracte és una furgoneta elèctrica de 3 places, categoria N1, L3 - H3

2. CARACTERÍSTIQUES DEL VEHICLE

Dimensions i carrosseria

- Categoria: N1
- Massa màxima autoritzada: 3.500 Kg
- Dimensions: L3 - H3
- Color: Blanc
- Places: 3
- Carrosseria: Amb porta lateral corredissa a la dreta i doble porta posterior amb dues fulles i obertura 180 graus.
- Mampara de separació zona de conductor i zona de càrrega
- Rails d'amarratge laterals a la zona de càrrega

Motor, potència i autonomia

- Motorització: elèctrica
- Classificació mediambiental DGT: Zero emissions
- Caixa de canvis automàtica
- Potència des de: 150 CV (110 kW)
- Autonomia (WLTP) cicle combinat, superior a 200 Km
- Consum d'energia combinat inferior a 35 kWh/100 km
- Capacitat de la bateria superior a 50 kWh
- Carrega lenta amb cable modus 3 y 32 A
- Recarrega ràpida inferior a 60 minuts (15-80%)
- Frens regeneratius

Sistemes de seguretat

- Sistema de control d'estabilitat (ESP)
- Sistema de frenada ABS
- Assistent a la frenada d'emergència
- Airbags de conductor i acompanyants
- Direcció assistida elèctrica
- Alerta detecció vianants
- Encesa automàtica de llums
- Pneumàtics de primera marca
- Llums davanters i posteriors antiboira
- Càmera posterior i sensors d'aparcament
- Una balisa V-16 d'emergència amb geolocalització, connectada i homologada DGT
- Detector de pressió de pneumàtics

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Data i hora	22/07/2025 11:15:42	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la Llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	JOAQUÍN SENDRA VICENS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Pàgina	3/5	



Equipament inclòs:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Pantalla, ràdio i USB
- Capçals en els seients
- Fundes pels seients
- Guanteres
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Retrovisors exteriors amb regulació elèctrica i aclimatables
- Aire condicionat i calefacció
- Fars regulables en altura.
- Volant regulable
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat
- Kit de reparació punxades
- Enganxall remolc
- Cable de recàrrega domèstica de 2,3 kW- 10 A
- Cable per base mural o columna de càrrega pública
- Rails d'amarratge laterals a la zona de càrrega

3. TERMINI D'ENTREGA

Tenint en compte els terminis d'entrega actual, el termini màxim d'entrega de la furgoneta serà de **11 mesos màxim** des de la formalització del contracte de compra.

4. TRÀMITS DE MATRICULACIÓ I LLIURAMENT

Els tràmits de matriculació aniran a càrrec de l'empresa i està inclòs en el preu de l'oferta del camió.

L'Ajuntament facilitarà les dades que siguin necessàries per a aquesta tramitació.

L'entrega serà a càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'Ajuntament de Mataró.

5. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A INCLOURE AMB L'OFERTA

1. Dades complertes de la descripció de la furgoneta
2. Criteris avaluable de forma automàtica segons indicacions del plec administratiu
3. Un llistat amb els tallers oficials disponibles a menys de 30 km i altres que es consideri també importants, malgrat estiguin a més distància
4. Dades concessionari oficial que ofereix per fer el servei POSTVENDA (recanvis, manteniment preventiu, manteniment correctiu ...). Indicar adreça, km de distància, telèfons de contacte i persones responsables de cada servei postvenda.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Data i hora	22/07/2025 11:15:42	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la Llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	JOAQUÍN SENDRA VICENS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Pàgina	4/5	



5. Document amb el manteniment periòdic a fer segons el fabricant i per concessionari, indicant inspeccions i recanvis, i el cost previst de cada revisió segons km o temps

6. DOCUMENTACIÓ A ENTREGAR A LA RECEPCIÓ DE LA FURGONETA

S'entregarà un document de compromís d'entrega de la següent documentació, més la que consideri adient amb l'entrega de les furgonetes matriculades:

1. Fitxa tècnica de característiques segons fabricant
2. Document amb tasques de manteniment a fer pel conductor / titular, i freqüència.
3. Garantia d'acord amb l'oferta presentada
4. Manual d'operador i llibre de servei i manteniment
5. Contracte de manteniment segons l'oferta presentada

7. GARANTIA

La garantia mínima, serà de tres anys a partir de la data d'entrega, sense límit de quilometratge i inclourà assistència en carretera, qualsevol defecte de fabricació, incloent materials, mà d'obra i desplaçaments a taller,.

8. MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU POSTVENTA

El manteniment es farà anualment o segons les periodificacions per km indicats pel fabricant.

Es faran petites tasques de manteniment preventiu per part del personal de mecànics de la Secció d'Oficis i Serveis. Però les revisions es faran al servei tècnic oficial.

El quilometratge habitual a tenir en compte és de 5.000 i 6.000 km anuals.

El contracte de subministrament, inclou totes les tasques de manteniment programat periòdic durant els dos primers anys posteriors a la data de lliurament del vehicle.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Data i hora	22/07/2025 11:15:42	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	JOAQUÍN SENDRA VICENS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7TSX333MXNJJPYCFNFMMRPKE	Pàgina	5/5	