



Ajuntament de Mataró

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT DE DOS VEHICLES PER L'AJUNTAMENT DE MATARÓ

Clàusula primera.- Objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'adquisició de **2 vehicles elèctrics** nous previstos en la renovació de la flota de vehicles del personal d'oficis i jardineria, i de personal tècnic i auxiliar de la Direcció de Serveis d'Espais Públics i Equipaments Municipals de l'Ajuntament de Mataró.

LOT 1: Vehicle elèctric "turisme" 4 places (una unitat)
LOT 2: Vehicle "furgoneta elèctrica petita" (una unitats)

Característiques tècniques LOT 1:

Vehicle elèctric "turisme" 4 places

models de referència:

- RENAULT "twingo" elèctric
- OPEL "corsa-e"
- Ó equivalents

Especificacions tècniques:

- Longitud màx.: 4060 mm
- Amplada màx.: 1900 mm (amb retrovisors)
- Carrosseria: 5 portes
- Places: 4-5
- Motorització: elèctric
- Potència: mínim 60 Kw (81 CV)
- Classificació mediambiental DGT: Zero emissions
- Caixa de canvis: automàtic
- Bateria: voltatge 360 V
- Tipus: Ions de Liti
- Capacitat de la bateria: mínim 20 Kwh
- Sistema de frenada: ABS antibloqueig de frens
- Frens regeneratius
- Sistema de control d'estabilitat ESP
- Direcció assistida elèctrica
- Pneumàtics de primera marca
- Autonomia (norma WLTP): mínim 145 Km
- Consum elèctric mixt WLTP (kWh/100Km): max.17 kWh/100 Km



SERVEI DE COMPRES I CONTRACTACIONS
El Carreró, 13. 08301 Mataró
93 758 22 04 – Fax 93 758 21 62
[Inseriu adreça electrònica]

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Data i hora	19/10/2023 09:00:26	
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 SECCIÓ DE PLANIFICACIÓ I INSPECCIÓ)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Pàgina	1/4	



Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanterers
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.
- Llums davanterers i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.
- Una balisa V-16 d'emergència
- Dues armilles reflectants
- Sensors d'aparcament al darrera
- Cable de recàrrega domèstica de 2,3 kW- 10 A
- Cable per base mural o columna de càrrega pública

Característiques tècniques LOT 2:

Furgoneta elèctrica petita

models de referència:

- RENAULT “Kangoo ZE”
- TOYOTA “proace city elèctric” Van GX plus sense seients al darrera.)
- CITROËN “ë-Berlingo Van”
- FIAT “e-doblo”
- O equivalents

Especificacions tècniques:

- Longitud màx.: 4500 mm
- Amplada màx.: 1884 mm
- Carrosseria: furgoneta amb porta lateral corredera i porto posterior o doble porta
- Places: 2
- Motorització: elèctric
- Potència: mínim 60 CV (44,57 kW)
- Classificació mediambiental DGT: Zero emissions
- Caixa de canvis: automàtica o manual
- Bateria: inclosa al vehicle de propietat
- Tipus: Ions de Liti
- Capacitat de la bateria: mínima: 30 kWh i màxima: 50 kWh

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Data i hora	19/10/2023 09:00:26
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 SECCIÓ DE PLANIFICACIÓ I INSPECCIÓ)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Pàgina	2/4





- Sistema de frenada ABS
- Repartidor electrònic de frenada
- Sistema de control d'estabilitat (ESP)
- Sistema de fre regeneratiu
- Direcció assistida elèctrica
- Pneumàtics de primera marca

Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.
- Llums davanters i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.
- Una balisa V-16 d'emergència
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat
- Sensors d'aparcament al darrera

Clàusula segona.- Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

L'empresa adjudicatària assessorarà i entregarà la documentació necessària a l'Ajuntament per poder tramitar la subvenció del programa Moves III d'ajuda Estatal per la compra de vehicles elèctrics.

La matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Clàusula tercera.- Entrega i posta en marxa

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'Ajuntament de Mataró.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Data i hora	19/10/2023 09:00:26	
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 SECCIÓ DE PLANIFICACIÓ I INSPECCIÓ)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Pàgina	3/4	



Clàusula quarta.- Garantia

La garantia mínima del vehicle serà de 3 anys o de 100.000 km, el que primer es doni, a partir de la data de l'entrega dels vehicles.

La garantia mínima de la bateria serà de 8 anys o de 160.000 km, el que primer es doni, a partir de la data de l'entrega dels vehicles.

Clàusula cinquena.- Criteris de valoració

Els criteris de valoració de les ofertes seran:

- Preu oferta: 100 punts

Clàusula sisena.- Terminis de lliurament

Els terminis de lliurament dels vehicles serà com a màxim de 180 dies a comptar de la data de notificació de l'adjudicació.

El Servei de compres i contractacions es reserva el dret de poder demorar la data de lliurament del vehicle per motius de força major.

Clàusula setena.- Pressupost de licitació

El preu màxim de referència dels vehicles són:

LOT 1: Vehicle elèctric "turisme" 4 places (una unitat).

- 20.661,16 € Sense IVA
- 25.000,00 € IVA inclòs

LOT 2: Vehicle "furgoneta elèctrica petita" (una unitat)

- 32.148,76 € Sense IVA
- 38.900,00 € IVA inclòs

IMPORT TOTAL DEL CONTRACTE

- 52.809,92 € Sense IVA
- 63.900,00 € IVA inclòs

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Data i hora	19/10/2023 09:00:26	
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 SECCIÓ DE PLANIFICACIÓ I INSPECCIÓ)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7P2HLP3V7I4VO54MEVORS7GM	Pàgina	4/4	