



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE ELÈCTRIC TIPUS FURGÓ MIXT

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és establir les condicions per al subministrament d'un vehicle elèctric tipus furgó mixt, destinat a l'operativa dels serveis municipals de l'Ajuntament de Bellaguarda.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL VEHICLE

Les característiques que s'indiquen a continuació tenen caràcter orientatiu i representen les prestacions mínimes que haurà de complir el vehicle ofert. S'admetran models equivalents o superiors, sempre que compleixin els requisits generals del present plec.

2.1 Dades generals

Motor: 100 % elèctric

Potència: mínim 90 kW

Emissions de CO₂ (WLTP): 0 g/km

Autonomia elèctrica: mínim 280 km (WLTP)

Capacitat de la bateria: aproximadament 50 kWh

Dimensions: longitud mínima 4,4 m; amplada entre 1,8 i 1,9 m; alçada mínima 1,85m

Color exterior: Blanc o equivalent

Tapisseria: Tons foscos (gris o negre)

Nombre de places: mínim 5 (conductor + 4 passatgers)

2.2 Equipament obligatori

El vehicle haurà d'incorporar, com a mínim, l'equipament següent:

- Cabina amb seient de conductor ajustable i suport lumbar
- Segona fila de seients abatible parcialment per ampliar l'espai de càrrega
- Mampara parcial o sistema de separació de la zona de càrrega
- Parabrises laminat i llunes anti-tèrmiques
- Portes laterals corredisses i porta posterior doble o abatible
- Retrovisors exteriors elèctrics, calefactables i plegables
- Roda de recanvi de mida normal
- Llantes d'acer de 15 o 16 polzades



- Fars antiboira davanters i llums diürnes LED
- Climatitzador manual o automàtic
- Sistema de càrrega a bord de 7,4 kW o superior (preferentment 11 kW)
- Sensors d'aparcament posteriors o càmera de visió posterior
- Control de creuer, limitador de velocitat i assistent de manteniment de carril
- Sistema pre-col·lisió amb detector de vianants o equivalent
- Reconeixement de senyals de trànsit
- Pantalla multifunció tàctil amb connexió Bluetooth i preses USB tipus A o C
- Volant multifunció
- Càrrega útil mínima: 600 kg

2.3 Equipament interior i funcional

- Il·luminació interior a cabina i maleter
- Presa de corrent a zona davantera
- Tancament centralitzat amb comandament a distància
- Sistema d'arrencada amb clau o botó
- Eixugaparabrises amb sensors de pluja i llum
- Compartiments d'emmagatzematge a la cabina
- Indicador de temperatura exterior i nivell de càrrega de bateria

3. LEGALITZACIONS I SEGURETAT

El vehicle haurà d'estar homologat d'acord amb la normativa vigent i lliurat amb la corresponent ITV de matriculació i la documentació necessària per a la seva inscripció a nom de l'Ajuntament de Bellaguarda.

S'inclourà farmaciola, dues armilles reflectants i dos triangles d'emergència.

4. RETOLACIÓ

El vehicle anirà retolat amb 4 vinils segons el disseny corporatiu de l'Ajuntament de Bellaguarda:

- 2 portes laterals davanteres
- 2 laterals posteriors

L'Ajuntament facilitarà el disseny oficial de l'escut i supervisarà el disseny abans de la seva aplicació.



5. CONDICIONS DE GARANTIA I SERVEI POSTVENDA

El període mínim de garantia del vehicle serà de 3 anys.

La bateria disposarà d'una garantia mínima de 8 anys o 160.000 km.

El proveïdor haurà de disposar de taller autoritzat a menys de 50 km de Bellaguarda per al servei postvenda.

6. CONDICIONS DE LLIURAMENT

El vehicle es lliurarà completament matriculat a nom de l'Ajuntament de Bellaguarda, amb totes les legalitzacions i impostos inclosos.

El termini màxim de lliurament serà de 60 dies naturals a comptar des de la data de formalització del contracte.