



Ajuntament de
Vilanova del Camí

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE ELÈCTRIC

Es redacta el present Plec tècnic amb l'objecte d'establir les condicions, característiques, prescripcions tècniques, especificacions i materials complementaris, amb subjecció als quals es desenvoluparà el contracte del subministrament, mitjançant compra, d'un vehicle elèctric tipus furgoneta.

L'esmentat vehicle i els seus elements i opcions complementàries, hauran de complir tots els requisits mínims establerts en aquest plec i en el Reial Decret 2822/1998 de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament General de Vehicles.

Aquest vehicle s'integrarà dins del parc mòbil de l'Ajuntament de Vilanova del Camí.

L'execució del contracte inclou:

- Subministrament, mitjançant el sistema de compra, d'un vehicle elèctric tipus furgoneta.
- Transport del vehicle fins el lloc designat per l'Ajuntament de Vilanova del Camí, dins del terme municipal, per a realitzar les proves prèvies a la recepció.
- Gestions i despeses derivades de la matriculació del vehicle.

1. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL VEHICLE:

Vehicle furgoneta elèctrica:

Carrosseria	furgó per càrrega o furgoneta combi (vidres darrera), mínim 1 porta lateral i 1 portó posterior o doble porta
Potència	mínim 60 CV – 44,57 kW
Tipus de combustible	electricitat – vehicle elèctric pur
Classificació mediambiental DGT	"zero emisiones" (segons BOE n.96 del 21 abril 2016)
Modus ECO de conducció	sí
Caixa de canvis	automàtic
Bateria	inclosa en el vehicle, de propietat
Tipus	Ions de liti o equivalent/similar
Capacitat	mínima 22 kWh
Carregador incorporat/entregat amb el	sí





Ajuntament de
Vilanova del Camí

vehicle, també anomenat cable de recàrrega ocasional	
Admet mínim càrrega a 7kW	sí
Sistema de frenada ABS	sí
Repartidor Electrònic de Frenada	sí
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	sí
Direcció assistida elèctrica	sí
Neumàtics de primera marca	sí

Equipament bàsic:

- El vehicle es subministrarà amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanter
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.
- Llums davanter i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'ha de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats o llum d'emergència segons la D.G.T.
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat
- Barres de transport al sostre instal·lat.
- Safata extra de protecció zona de càrrega

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, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.





Ajuntament de
Vilanova del Camí

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.

Carregador.

El Carregador ha d'estar incorporat/entregat amb el vehicle i ha d'admetre càrrega a 7kW mínim.

Vilanova del Camí, a data de la signatura electrònica

L'Encarregat de la Brigada de Neteja

