



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

QUE REGEIX LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE DEL TIPUS MONOVOLUM (PHEV) PER A L'AJUNTAMENT DE VILADECANS.- (Exp. 2/2025/CSUBM. LOT 1)

1. OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ.

El subministrament, en règim d'adquisició, d'un vehicle híbrid elèctric/benzina endollable (PHEV) tipus monovolum amb mesures de contractació pública sostenibles, de conformitat amb l'establert al plec de clàusules administratives particulars i al present plec de prescripcions tècniques.

El subministrament del vehicle queda expressat en un lot:

Lot 1: Subministrament d'un vehicle de 8 places híbrid elèctric/benzina endollable (PHEV) tipus monovolum.

L'objecte del contracte inclou també les revisions obligatòries prescrites pel fabricant del vehicle durant els períodes de garantia.

Els objectius a assolir amb l'adquisició del vehicle són els següents:

- La renovació progressiva de bona part dels vehicles utilitzats per l'Ajuntament de Viladecans que es troba en període de superació de la seva vida útil recomanable i és necessari encetar la substitució dels més antics i deficients.
- Substitució d'un vehicle de propulsió de benzina de l'Alcaldia que ha arribat al final de la seva vida útil.
- Aconseguir una reducció de les emissions locals de CO₂, NO_x, PM₁₀ i d'altres contaminants, contribuint així a un desenvolupament sostenible i respectuós amb el medi natural.
- Aconseguir un estalvi energètic i econòmic, mitjançant la reducció o eliminació del consum de carburant i la reducció de les despeses de manteniment i, en conseqüència, aconseguint també una reducció de la despesa pressupostària.

Per donar compliment a la voluntat de màxima exigència de sostenibilitat, el sistema de propulsió del vehicle haurà de ser híbrid elèctric/benzina endollable (PHEV).

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL VEHICLE:

El vehicle objecte d'aquest contracte haurà de reunir, com a mínim, les següents característiques tècniques:

- CATEGORIA I CARROSSERIA:

Categoria de vehicle: M1.

Carrosseria: Monovolúm.



- **PROPULSIÓ:**

Híbrida elèctrica/benzina endollable (PHEV).

Potència mínima: 180 CV DIN.

Transmissió automàtica.

Tracció davantera.

Equipat amb cables adients per a la recàrrega.

- **DIMENSIONS I CÀRREGA:**

Longitud entre 4.800 i 5.200 mm.

Amplada amb miralls despleats: entre 2.100 i 2.350 mm.

Altura: entre 1.800 i 2.000 mm.

Massa màxima autoritzada: 3.500 kg.

- **EQUIPAMENT:**

Color blau fosc.

Capacitat per a 8 places.

Sis portes: dos laterals davanteres, dos laterals posteriors elèctriques i dos posteriors de càrrega.

Seient passatger davanter senzill.

Vidres de privacitat a l'espai de passatgers posterior

Climatitzador.

Carregador de mòbil sense fils a l'espai de conducció.

Càmera de visió posterior.

Ràdio amb Bluetooth amb pantalla tàctil.

Navegador incorporat a la instrumentació.

Sensors d'aparcament davanter i posterior.

Tres ports USB a l'espai de passatgers posterior.

Roda de recanvi de les mateixes dimensions que les que circulen i les eines necessàries per a la seva col·locació.



3. GARANTIA DEL VEHICLE:

El termini de garantia s'estableix en un període mínim de **TRES ANYS**, a comptar des de la data de matriculació. El termini de garantia serà un aspecte que es podrà millorar en l'oferta presentada pels licitadors.

En qualsevol cas, **l'oferta haurà d'incloure les revisions obligatòries prescrites pel fabricant** del vehicle durant tot el període de garantia, sigui durant el mínim de tres anys o durant el període de garantia millorat (en el seu cas).

4. TERMINI DE LLIURAMENT DEL VEHICLE:

El termini màxim de lliurament de vehicle serà de **DOTZE MESOS**, comptats des de la data de signatura del contracte administratiu de subministrament.

5. LLOC DE LLIURAMENT DEL VEHICLE:

Es realitzarà en dependències de l'Ajuntament de Viladecans de conformitat amb les instruccions que dictin els serveis tècnics municipals.

En Viladecans, a la data de la signatura electrònica.

Pascual Jiménez Quesada
Gestor en Parc mòbil i Logística interna
departament de Compra pública

Procedeix:
Montserrat Sanahuja Rubí
Directora de Comunicació corporativa
Àrea d'Alcaldia..