



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

QUE REGEIX LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE TIPUS FURGONETA GRAN (BEV) PER A L'AJUNTAMENT DE VILADECANS (LOT1).- (Exp. 6/2024/CSUBM)

1. OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

El subministrament, en règim d'adquisició, d'un vehicle elèctric (BEV) tipus furgoneta gran 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 elèctric (BEV) tipus furgoneta gran.

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 renovació dels més antics i deficients:
- Una furgoneta de propulsió diesel dels Serveis de Manteniment i logística 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 ambient.
- Aconseguir un estalvi energètic i econòmic, mitjançant la 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 totalment elèctric (BEV).

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL VEHICLE:

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

Categoria de vehicle: N1.

Carroceria furgoneta tancada.

- PROPULSIÓ:

Motor elèctric (BEV).

Potència mínima: 120 CV DIN.

Autonomia mínima en cicle WLTP: 200 km.

Transmissió automàtica.

- BATERIES I LA SEVA RECÀRREGA:

El vehicle ha de ser subministrat amb:

Bateries de mínim 75 KW/h

Bateries de propietat, sense quota de lloguer.

Cables adients per a la recàrrega

- DIMENSIONS I CÀRREGA:

Longitud entre 5.400 i 5.600 mm.

Amplada amb miralls desplegats: entre 2.300 i 2.500 mm

Altura: entre 2.450 i 2.560 mm

Capacitat de càrrega mínima: 900 kg.

Masa màxima autoritzada: 3.500 kg.

- EQUIPAMENT:

Color blanc

Retolada amb la imatge corporativa d'aquest Ajuntament (Annexos 1 i 2) i a més la llegenda "Ajuntament de Viladecans" a les dues portes del davant i a la porta posterior esquerra i el distintiu de vehicle elèctric en forma del dibuix d'un turisme connectat a un cable acabat en un endoll més la llegenda "100 % elèctric" a tots dos laterals i identificació numeral a tots dos laterals davanterers (Annex 3).

Direcció assistida.

Climatitzador automàtic o manual.

Cinc portes: dos laterals davanteres, una corredissa lateral dreta y dos posteriors.

Apertura de portes posteriors de 250 graus.

Ràdio amb Bluetooth.

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

Catifes de goma a la cabina de conducció, preferentment amb fixació al pis.

Capacitat per a tres places a la cabina de conducció.

Seients del conductor i dels acompanyants amb funda protectora.



Retrovisors plegables elèctricament.

Alarma acústica de marxa enrere.

Mampara de separació de l'espai de càrrega i la cabina de conducció amb finestra.

Ganxos per a fixació en zona de càrrega.

Protecció extra completa del terra i dels laterals del compartiment de càrrega amb material resistent al frec i als cops.

3.- GARANTIA DELS VEHICLES

El termini de garantia s'estableix en un període mínim de **TRES ANYS**, a comptar des de la data de la 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 del vehicles serà de **DOTZE MESOS**, comptats des de la data de signatura del contracte administratiu.

5.- LLOC DE LLIURAMENT DEL VEHICLE

Es realitzarà a les Instal·lacions dels Serveis de Manteniment i logística de l'Ajuntament de Viladecans, ubicats al carrer Progrés, 25 de Viladecans, de conformitat amb les instruccions que dictin els serveis tècnics municipals.

En Viladecans, a la data de la signatura electrònica.

Vist-i-plau:

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

Anabel Camacho Risquez
Directora dels serveis de l'Àrea
d'Espai públic i mobilitat sostenible