

Oferta de contracte per l'adquisició d'una furgoneta elèctrica nova per a les instal·lacions juvenils del Consell Insular de Menorca

Els avenços en matèria de mobilitat elèctrica han fet possible que avui en dia sigui factible adquirir vehicles elèctrics per als usos principals del Consell Insular. Després d'haver adquirit els primers vehicles elèctrics, aquesta administració ha comprovat la seva utilitat per part del personal d'aquesta administració i els bons resultats que els vehicles han donat fins ara.

Conscients de l'encariment continu dels combustibles fòssils i de la necessitat d'evitar la contaminació a la Reserva de la Biosfera reduint l'impacte ambiental sobre el medi ambient produït pels mitjans de transports convencionals, i per tal de tenir un efecte exemplaritzant dins el parc mòbil insular, el Consell Insular vol adquirir una furgoneta elèctrica per a dur a terme les tasques pròpies de la brigada de manteniment de les instal·lacions juvenils pròpies, que gestiona l'Institut de la Joventut de Menorca (INJOVE).

Amb aquesta adquisició, en la mida que es van substituint els combustibles fòssils i promocionant sistemes de mobilitat baixos en carboni, el Consell Insular contribuirà amb els objectius de la Unió Europea relatius a les energies renovables, la millora de l'eficiència energètica, la reducció de gasos d'efecte hivernacle, tot dins del marc de l'Estratègia Menorca 2030 aprovada l'abril de 2019.

1. Tipus de vehicle

UN VEHICLE TIPUS FURGONETA

Un vehicle amb les característiques adequades per destinar al trasllat de persones i de materials pesats i voluminosos entre les instal·lacions juvenils del Consell Insular de Menorca, que permetin promoure la mobilitat elèctrica a la Reserva de la Biosfera. Les característiques del vehicle queden indicades en aquest document.

2. Característiques del vehicle

El vehicle haurà de ser completament elèctric, degut a que una de les finalitats d'aquest projecte és reduir la màxim l'impacte dels mitjans de transport sobre la Reserva de la biosfera. A més a més, ha de ser perfectament funcional i sense cap limitació en el desenvolupament de les tasques a les quals estarà destinat.

El vehicle objecte del subministrament haurà de complir les característiques següents:

	Valors mínims
CAPACITAT BATERIA	75 Ah
MMT	2.830 kg
AUTONOMIA	230 km
POTENCIA	99 kw
SUPERFÍCIE ÚTIL DE CÀRREGA	4m ²
CÀRREGA ÚTIL MÀXIMA	900 kg

A més a més, també ha de complir els següents requisits:

- a) Completament **elèctric** per tal de reduir al màxim l'impacte dels mitjans de transport sobre el medi ambient a la reserva de la biosfera.
- b) Perfectament **funcional** i sense limitacions per a desenvolupar les tasques a les que estarà destinat.
- c) Color **blanc**.
- d) Retolat amb els **logotips** següents: a) del Consell Insular de Menorca, b) de "Menorca és jove", i c) d'INJOVE. El format, la mida i la ubicació s'indicaran pel Consell Insular de Menorca.
- e) **Aire condicionat o sistema de climatització**.
- f) **Baca** instal·lada en el sostre.
- g) **Matriculat**.

3. Bateries

Les **bateries** del vehicle seran de propietat.

El licitador haurà d'incloure en la seva oferta el **cablejat i els accessoris** necessaris per a la recàrrega en una presa de corrent convencional de 230V 16A i en pilones de càrrega semi-ràpida amb toma tipus mennekes.

4. Certificats i homologacions

Totes i cadascuna de les parts, peces i elements dels que es compona el vehicle, han de complir els requisits mínims establerts a les següents normes i reglaments:

- Reial decret 750/2010, de 4 de juny, pel qual es regulen els procediments d'homologació de vehicles de motor i els seus remolcs, màquines autopropulsades o remolcades, vehicles agrícoles, així vehicles.
- Reial decret 2028/1986, de 6 de juny, pel qual s'estableixen les normes per a aplicació de Directives comunitàries relatives a l'homologació de tipus de vehicles, remolcs, semi remolcs i les seves parts i peces.
- DIRECTIVA 2007/46/CE DEL PARLAMENT EUROPEU I DEL CONSELL de 5 de setembre de 2007 per la qual es crea un marc per a l'homologació dels vehicles de motor i dels remolcs, sistemes, components i unitats tècniques independents destinats a aquests vehicles.
- DIRECTIVA 2009/661/CE DEL PARLAMENT EUROPEU I DEL CONSELL de 13 de 2009, relativa als requisits d'homologació de tipus referents a la seguretat general dels vehicles de motor, els seus remolcs i sistemes, components i unitats tècniques independents destinats a aquests vehicles.
- Norma ISO 6469:2009, Seguretat Vehicles Elèctrics. Requisits de seguretat. Determina els requisits mínims que han de tenir en compte els fabricants de vehicles de propulsió elèctrica i a l'hora de fabricar-los, per a la seguretat del consumidor i dels agents externs del voltant.
- Reglaments CEPE/ONU.

Tots els materials hauran d'adequar-se a la normativa vigent, incloses les lleis de protecció mediambiental i de seguretat i salut. Es compliran totes les especificacions tècniques Europees i Directives Comunitàries aplicables, ostentant el marcatge CE que correspongui i a més les prescripcions tècniques addicionals recollides en aquest Plec, tenint en compte que, en el cas que aquestes prescripcions estiguessin en contradicció amb la normativa comunitària, les empreses licitadores redactaran la seva oferta d'acord amb les especificacions tècniques Europees que els siguin aplicables.

5. Garanties del vehicle

Garantia del vehicle: ≥ 2 anys sense límit de kilòmetres

La garantia de les bateries inclourà la seva substitució a càrrec de l'adjudicatari quan fallin o baixin el seu rendiment d'acord amb la següent graella:

Any de vida	Rendiment
5	87,5%

10	75,0%
----	-------

6. Manteniment

Els licitadors inclouran en l'oferta la descripció de les revisions que es recomana fer al vehicle elèctric durant el període de garantia del vehicle; així com un llistat amb un o més tallers homologats per al seu manteniment a l'illa de Menorca.

7. Documentació del vehicle

El vehicle es lliurarà amb tota la documentació legalment obligatòria, així com amb les homologacions i certificacions pertinents.

Per a més informació sobre aquesta oferta, podeu accedir a la **Plataforma de Contractació del Ministeri d'Hisenda, on trobareu la licitació del contracte de subministrament per l'adquisició d'una furgoneta pels treballs de manteniment de les instal·lacions juvenils del Consell Insular de Menorca.**

Enllaç directe a la licitació: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink%3Adetalle_licitacion&idEvl=gUB0RNWKhWVvYnTkQN0%2FZA%3D%3D

El termini de presentació finalitza el 31 de desembre de 2020.

Maó, 22 de desembre de 2020.