

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR EL PROCEDIMENT OBERT PER A LA COMPRA D'UN VEHICLE ELÈCTRIC TIPUS FURGONETA I EL SEU PUNT DE RECÀRREGA, DESTINAT AL SERVEI DE L'ÀREA DE MOBILITAT DE LA FARGA GEM SA.

1.- OBJECTE

El present contracte té per objecte el subministrament, mitjançant compra, d'un vehicle elèctric de nova adquisició i el seu punt de recàrrega, destinat al servei de l'àrea de Mobilitat de La Farga GEM SA, amb les característiques que s'indiquen en aquest plec i en el plec de les condicions administratives.

2.- CARACTERÍSTIQUES GENERALS DEL VEHICLE

Totes les ofertes han de recollir els dos punts següents:

1. Subministrament d'un vehicle elèctric tipus furgoneta, de tipus mixt (mercaderies i persones) amb les característiques que es detallen més endavant
2. Instal·lació, posada en marxa i legalització d'un punt de recàrrega a l'aparcament on s'estacionarà el vehicle elèctric.

2.1. Característiques vehicle elèctric

- El vehicle ofert serà un tipus furgoneta i ha de disposar de les següents característiques i equipament mínim:

Sistema elèctric

- Motor elèctric 100 %
- Ha d'incloure un carregador a bord que, com a mínim, permeti càrregues a 3,6 kw. Es valorarà que el vehicle permeti càrregues més ràpides.
- Autonomia mínima 150 km
- Bateria mínim 24 Kwh
- La bateria serà propietat de La Farga GEM SA i, en cap cas, s'acceptaran ofertes de lloguer de la bateria.

Motor

- Potència mínima 75 cv

Altres característiques

- Seient per a 5 persones. Els 3 seients interiors han de poder abatir-se per a aconseguir el màxim de la càrrega útil.



LA FARGA
L'Hospitalet

- 5 portes (2 al davant, 2 laterals lliscadores i porta de càrrega al darrera)
- Els vidres de les dues portes laterals i el de la porta del darrera (càrrega) han d'estar laminats de forma que es pugui veure des de l'interior però no pas des de l'exterior.
- Tracció davantera
- Caixa de canvis manual de 5 o 6 velocitats
- Aire condicionat
- Alçavidres elèctrics a les dues portes davanteres.
- Radio cd amb MP3 i bluetooth.
- Volant regulable en alçada i profunditat
- Airbag frontal i lateral del conductor i del passatger.
- Direcció assistida elèctricament
- Frens de discos
- Longitud màxima 4.650 mm
- Longitud mínima 4.350 mm
- Espai útil de càrrega de mínim 1,8 m3 sense seients abatuts
- Espai útil de càrrega de mínim 2,8 m3 amb el seients abatuts
- ABS i ESP (Sistema de control de estabilitat)
- Assistència d'arrancada en pendent
- Seient del conductor ajustable i reclinable
- Presa de corrent 12v
- Roda de reposició

Matriculació

- El vehicle ha d'entregar-se matriculat i amb la seva fitxa tècnica i el permís de circulació. Dins del preu s'inclouen tots els impostos necessaris (transport,...).

Garantia

- El vehicle elèctric ha de tenir una garantia de 2 anys, sense límit de quilòmetres.
- La bateria del vehicle elèctric ha de tenir una garantia d'1 any, sense límit de quilòmetres.
- El punt de recàrrega haurà de tenir una garantia de 2 anys.

Imatge corporativa.

- Retolació inclosa al preu. Inicialment color blanc amb els vinils que es determinin des de l'àrea de Comunicació de l'Ajuntament de l'Hospitalet.

Altres elements

- Triangles homologats
- Joc de fusibles adequats per a cada tipus d'elements elèctric del vehicle
- Joc de bombetes de reposició.

2.2. Instal·lació, posada en marxa i legalització d'un punt de recàrrega a l'aparcament on s'estacionarà el vehicle elèctric.

El punt de recàrrega instal·lat ha de permetre la càrrega del vehicle subministrat, com a mínim, fins a 3,6 kw.

Dins del preu s'inclourà la posada en marxa i la legalització.

Garantia de d'instal·lació de 2 anys.

3.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte serà de 32.000 € (iva inclòs). No s'acceptarà cap oferta que superi aquest import.

4.- FORMALITZACIÓ I LLIURAMENT

El vehicle s'entregarà a les oficines de La Farga GEM SA abans de 60 dies una vegada signat el contracte. El punt de recàrrega haurà d'estar legalitzat i en funcionament abans de la data d'entrega del vehicle.

5.- VALORACIÓ DE LES OFERTES

Segons l'article 150.3 del TRLCSP, el contracte s'adjudicarà mitjançant la valoració de més d'un criteri (preu i altres).

A tals efectes, s'atendran criteris de valoració objectius i ponderables mitjançant fórmules aritmètiques.

L'oferta presentada ha de recollir el següents punts per a la seva valoració:

5.1.- Preu subministrament vehicle i instal·lació del punt de recàrrega. 50 punts

El valor màxim de licitació per a totes les condicions descrites en aquests plecs tècnics no podrà superar els 32.000 € (iva exclòs).

L'oferta més econòmica (i que sigui inferior a 32.000 €) rebrà 50 punts i la resta es calcularà de la següent forma:

Puntuació oferta

$$Y = \frac{\text{Preu més baix ofertat} \cdot 50}{\text{Preu oferta } Y}$$

5.2 Millora de garantia del vehicle: 12,5 punts

La garantia mínima per a poder participar en aquest concurs és de 2 anys. Totes les ofertes que superin aquest número d'anys es valoraran de forma proporcional a raó de 2,5 punts per any i fins a un màxim de 12,5 punts.

5.3 Altres millores

- Carregador i vehicle que permetin càrregues superiors a 3,6 kw: 2,5 punts
- Disponibilitat de sistema de GPS al vehicle: 2,5 punts
- Càmera de visió al darrera: 2,5 punts.



Manel Gaspar
Cap d'Unitat de Mobilitat
L'Hospitalet de Llobregat, 6 de juliol de 2017

