

**Plec de Prescripcions Tècniques del
Contracte de Subministrament
d'un vehicle elèctric de càrrega
al Port de Mataró.
Expedient CPM2025Subm001**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Índex

Clàusula Primera: Objecte i justificació de la necessitat de contractar.....	Pag. 2
Clàusula Segona: Especificacions tècniques.....	Pag. 2
Clàusula Tercera: Entrega del vehicle.....	Pag. 3
Clàusula Quarta: Acceptació i pagament.....	Pag. 3 i 4
Clàusula Cinquena: Garanties.....	Pag. 4

Clàusula primera: Objecte i justificació de la necessitat de contractar

Entre les necessitats pel manteniment i per actuació front emergències cal un vehicle de transport. El vehicle actual té més de 10 anys, se li ha espatllat la direcció i té la xapa rovellada. La seva reparació seria cara i per aquest motiu es planteja la seva substitució.

Atès que el Consorci Port de Mataró està adscrit al programa de mesures de reducció d'emissions cal que el vehicle sigui elèctric.

L'objecte del contracte és:

- **El subministrament d'un vehicle de càrrega elèctric.**
- **Les gestions de matriculació i assegurança del primer any.**
- **El transport i lliurament al Port de Mataró.**
- **Garantia mínima d'un any.**

Aquest Plec de Prescripcions Tècniques Particulars té per objecte la descripció detallada de les condicions i les característiques del subministrament del vehicle i posada en funcionament al Port de Mataró.

Clàusula segona: Especificacions tècniques

Les especificacions tècniques són les següents:

- Tipus de vehicle: 100% elèctric, apte per a càrrega/transport.
- Autonomia mínima: mínim 240 km en cicle WLTP o similar).
- Pes màxim 1800 kg.
- Mides màximes 5000 de llarg x 1900 d'alt.
- Capacitat de càrrega: 1200 mm d'alt x 2000 mm de llarg x 1200 d'ample.
- Motor i potència: ≥ 80 kW o segons requisit d'ús.
- Sistema d'emmagatzematge: bateries de ions de liti o tecnologia superior.
- Capacitat útil de la bateria: mínim 40 kWh.
- Temps de càrrega estàndard: 4 hores en mode amb recàrrega semi ràpida.
- Tipus de connectors compatibles: mínim Tipus 3 (estàndard europeu); acceptació de carregador semi ràpid de 22KW.
- Velocitat de càrrega: admetre càrrega semi-ràpida (7 a 22 kW AC).
- Equipament estàndard de seguretat: ESP, control de tracció, airbag, etc.
- Accessoris i equipament: cable de càrrega compatible, sistema de monitoratge de consum energètic, etc.

Equipament:

- Miralls retrovisors elèctrics.
- 2 airbags.
- Sistema de control de pressió de neumàtics (TPMS).
- Mode de conducció eco.
- Climatitzador automàtic digital.
- BOLA de remolc homologada amb sistema de enllumenat.

3. Altres requisits

- Compliment amb la normativa de seguretat i homologació europea.
- Sistemes d'ajuda a la conducció (assistents, càmeres, etc.), si són necessaris segons l'ús específic.
- En 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.
- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació: mínim un any.

Clàusula Tercera.- Entrega del vehicle

El vehicle s'entregarà a les instal·lacions portuàries del Port de Mataró. Tanmateix, per l'estudi, comprovacions i presa de dades, l'assessorament, coordinació i seguiment dels subministrament, la celebració de reunions, o quan l'actuació ho requereixi, es determinaran a la seu de les Oficines del Consorci Port de Mataró, ubicat al Carrer passeig de Callao s/n (08301), de la ciutat de Mataró.

Clàusula Quarta: Acceptació i pagament

El Responsable del Contracte procedirà a l'acceptació del sistema un cop instal·lat, verificat el seu funcionament.

La factura ha de reunir els requisits establerts en el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, aprovat pel Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre:

CONSORCI PORT DE MATARÓ
Passeig de Callao s/n
08301 Mataró
CIF: Q5856419F

Així mateix, la factura han de fer constar el número d'expedient d'aquest contracte, el codi DIR3 corresponent a la unitat comptable (A09006772) i la unitat tramitadora (Consorci Port de Mataró).

La factura es pot lliurar al servei e.FACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC), en la seva condició de Punt General d'Entrada de Factures Electròniques del sector públic de Catalunya <http://www.aoc.cat/Inici/SERVEIS/Relacions-amb-la-ciutadania/e.FACT-Empreses/Que-es>

La bústia de lliurament de factures per les entitats de la Generalitat i el seu sector públic és <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=7>

A més dels requisits legalment establerts, les factures han de:

- Contenir el Codi d'Expedient que permeti la correcta tramitació de la factura, el qual serà facilitat amb la formalització del contracte.
- Tenir data de registre posterior a la data de factura.

Tota la informació relativa a la factura electrònica en l'àmbit de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic es troba en l'espai web de comunicació amb proveïdors
http://economia.gencat.cat/ca/70_ambits_actuacio/economia_del_sector_public/tresoreria_i_pagaments/

Les consultes relacionades es poden adreçar amb el lliurament i els requisits formals de la factura electrònica al servei e.FACT del Consorci AOC
<http://www.aoc.cat/Inici/SERVEIS/Relacions-amb-la-ciutadania/e.FACT-Empreses>

Així mateix, s'ha de continuar adreçant les vostres consultes relacionades amb el contingut comercial de la factura i els indicadors de servei o aprovisionament a les persones de contacte que us han sol·licitat el bé o servei.

Per a qualsevol aclariment els dubtes es poden consultar a través de l'oficina d'impuls a la factura electrònica a l'enllaç següent:
https://ovt.gencat.cat/gsitfc/AppJava/generic/conqxsGeneric.do?webFormId=6&set-locale=ca_ES

Clàusula Cinquena.- Garanties: Garanties.

L'empresa contractista haurà de reparar qualsevol avaria o defecte dins d'un termini màxim de 48 hores des de l'avís de l'avaria o defecte, o la reposició de qualsevol material dins del període cobert per la garantia, el qual termini mínim de garantia s'estableix en un període de dos anys, subjecte a millora en l'oferta presentada per l'empresa licitadora.

A Mataró, a data de signatura digital.

Sr. Gerard Poch Siquier
Cap de Serveis