



Exp. 21/0135

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE DOS VEHICLES TURISME AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE

**Codi de
contracte**

21/0135

**Descripció
contracte**

CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE DOS VEHICLES TURISME AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE

**Import
Pressupost**

**38.278,30 € (IVA
Inclòs)**

**Tipificació
contracte**

SUBMINISTRAMENT



ÍNDEX

1	CLÀUSULA 1. CONSIDERACIONS GENERALS.....	3
1.1	OBJECTE DEL CONTRACTE	3
1.2	PRESSUPOST DEL CONTRACTE	3
1.3	TERMINI DE LLIURAMENT.....	3
1.4	INTERLOCUTORS PER A AQUEST CONTRACTE.....	3
2	CLÀUSULA 2. INSTRUMENT DE PLANIFICACIÓ	3
2.1	INSTRUMENT DE PLANIFICACIÓ.....	3
2.2	ALTRES OBLIGACIONS DEL SUBMINISTRAMENT	4
3	CLÀUSULA 3. CARACTERÍSTIQUES GENERALS.....	4
3.1	Condicions de subministrament	5
4	CLÀUSULA 4. CONTROL DE QUALITAT.....	5
5	CLÀUSULA 5. VALORACIÓ PRESSUPOSTÀRIA.....	6



1 CLÀUSULA 1. CONSIDERACIONS GENERALS

1.1 OBJECTE DEL CONTRACTE

L'institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona (en endavant IMPJB), ha de contractar el subministrament de dos vehicles turismes.

L'objectiu és:

- substituir vehicles amb motoritzacions d'altas emissions contaminants i sense etiqueta ambiental per vehicles amb baixos nivells d'emissions i consums i amb rendiments i prestacions més acords a les necessitats finals dels vehicles

Per a aquest contracte, és d'aplicació la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris sostenibles en els vehicles.

1.2 PRESSUPOST DEL CONTRACTE

L'import de sortida és de 38.278,30 € (IVA inclòs).

1.3 TERMINI DE LLIURAMENT

El termini de lliurament dels vehicles completament equipats, matriculats i en ordre de marxa i treball, serà d'un màxim de quatre mesos a partir de la data de signatura del contracte.

1.4 INTERLOCUTORS PER A AQUEST CONTRACTE

Per a l'aplicació i el seguiment d'aquest contracte la interlocució es farà a través de l'IMPJB, sent l'interlocutor per al dia a dia, el/la responsable d'Equip Motor o persona en qui delegui.

L'adjudicatari disposarà d'un interlocutor/a especialitzat que rebrà les instruccions oportunes.

2 CLÀUSULA 2. INSTRUMENT DE PLANIFICACIÓ

2.1 INSTRUMENT DE PLANIFICACIÓ

L'IMPJB es reserva el dret d'inspeccionar in situ i en qualsevol moment la tasca realitzada pel personal de l'empresa adjudicatària del present plec.



2.2 ALTRES OBLIGACIONS DEL SUBMINISTRAMENT

L'adjudicatari serà responsable de l'exacte compliment de la totalitat dels treballs convinguts i, en conseqüència, no s'admetrà d'al·legació les faltes comeses pels seus subministradors.

La documentació, manuals d'ús, senyalització de perill, advertiments, notes, etc., seran lliurats en un idioma oficial a Catalunya.

L'adjudicatari oferirà al seu càrrec, en el moment del lliurament i dirigit als usuaris, formació específica sobre l'ús dels vehicles a les instal·lacions de l'IMPJB. El número d'assistents es correspondrà al número de conductors previstos, amb un màxim de dos per vehicle i, depenent de l'assistència, es concretarà amb l'adjudicatari la conveniència de fer una o més sessions.

3 CLÀUSULA 3. CARACTERÍSTIQUES GENERALS

MOTOR

tipus	elèctric o híbrid benzina/elèctric
potència màxima (kW/CV)	33 kW/45 CV o superior
par màxim	90 Nm o superior
autonomia WLTP combinat (l/100 km) amb dipòsit o bateria plens	200 km o superior

SUSPENSÍO

sistema	independent tipus McPherson al davant
---------	---------------------------------------

FRENADA

sistema	discs ventilats davant
antibloqueig de les rodes	ABS
sistema electrònic d'estabilitat	ESC
assistent d'arrencada en pendent	

PNEUMÀTICS

dimensions	165/70 R14 o similar
------------	----------------------

PES

En ordre de marxa	entre 1.000 kg - 1300 kg
-------------------	--------------------------

DIMENSIONS

distància entre eixos	entre 2.300 mm - 2.450 mm
longitud total del vehicle	entre 3.500 mm - 3.750 mm
amplada	entre 1.550 mm - 1.650 mm
alçada	entre 1.450 mm - 1.600 mm
capacitat maleter	mínim 200 L amb els seients alçats



PRESTACIONS

diàmetre de gir	10.000 mm o inferior
velocitat màxima	120 km/h o superior
acceleració 0-100 km/h	20 segons o inferior

ALTRES

ràdio amb bluetooth i USB
aire condicionat o climatitzador
airbag per a conductor i acompanyant i lateral davanter
immovilitzador electrònic
alçavidres elèctrics
tancament centralitzat amb control remot

3.1 Condicions de subministrament

Els vehicles es lliuraran matriculats i a nom de l'IMPJB. Estaran en perfecte ordre de marxa i inclouran els elements de seguretat requerits per la legislació vigent. El lliurament inclourà la documentació tècnica, certificats i homologacions, manuals d'ús i manteniment i original de la Inspecció Tècnica de Vehicles (ITV).

Els vehicles portaran instal·lada càmera de marxa enrere.

Els vehicles portaran instal·lat un sistema de connexió mans lliures.

Els vehicles portaran instal·lat un dispositiu de control telemàtic universal i botó d'assistència per facilitar la geolocalització.

La garantia del vehicle serà la inherent al fabricant i mai inferior a dos anys i en ella es cobriran les avaries mecàniques i/o elèctriques, entenent-se per avaria la incapacitat d'una peça garantida per a funcionar, conforme a les especificacions del fabricant com resultat de fallada mecànica o elèctrica.

El proveïdor haurà de garantir per escrit el proveïment de recanvis originals per a un període no inferior a 5 anys.

El lliurament es farà al Centre de Manteniment Serra i Martí (Via Favència, 41-47) en data i hora acordat entre les parts.

4 CLÀUSULA 4. CONTROL DE QUALITAT

L'IMPJB vetllarà per la correcta execució de les prestacions que realitzi l'adjudicatari. El control es basarà en el seguiment del compliment de les prestacions i serveis pactats.



Aquesta tasca inspectora tindrà tot el suport per part de l'adjudicatari, per tal d'aplicar les mesures correctores que es determinin per aconseguir una millora continua per donar compliment al present plec.

5 CLÀUSULA 5. VALORACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

D'acord amb els càlculs realitzats pel personal tècnic responsable de l'Equip Motor de l'IMPJB, el pressupost total per al contracte, és d'un màxim de **38.278,30 € IVA inclòs**.

En aquest import s'hi inclouran tots i cadascun dels conceptes esmentats en aquest plec, i en el plec de condicions administratives.

No s'admetrà cap altre càrrec no contemplat en aquest document.

Barcelona,

El coordinador d'Equip Motor

El coordinador de la Direcció de Conservació

Pere de Mas i Martínez

Antonio García Bravo