



**Parc Natural
de Collserola**

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

Exp. 2024000622

**PLEC DE CLÀUSULES TÈCNiques PER ADQUIRIR UN VEHICLE TIPUS SUV/TOT TERRENY 4X4
HÍBRID (GASOLINA-ELÈCTRIC) ENDOLLABLE PER AL CONSORCI DEL PARC NATURAL DE LA
SERRA DE COLLSEROLA**

1. Objecte

Definir les condicions tècniques a les quals s'ajustarà el procediment obert simplificat sumari, per licitar l'adquisició d'un vehicle híbrid endollable de tipus tot terreny amb tracció a les quatre rodes, destinat als Serveis Tècnics de Medi Natural i Territori d'aquest Consorci.

2. Especificacions tècniques

NÚM. MÀXIM DE QUILOMETRES DEL VEHICLE EN EL MOMENT DEL LLIURAMENT: 30 Km
TIPUS DE VEHICLE: S.U.V o Tot Terreny 4x4 de propulsió híbrida (Gasolina + Elèctric) COLOR: Blanc
MOTOR ATMOSFERIC: 4 cilindres, 1.3 c.c. Turbo
ELÈCTRIC: Sincrònic
POTÈNCIA MÀXIMA MOTOR ATMOSFERIC (cv): desenvoluparà una potència mínima de 180cv
POTÈNCIA MÀXIMA MOTOR ELÈCTRIC (cv): desenvoluparà una potència mínima de 60cv
PAR MÀXIMO MOTOR ATMOSFÈRIC (Nm): 270 Nw a 1850 rpm seria l'òptim
PAR MÀXIMO MOTOR ELÈCTRIC (Nm): 250 Nw
BATERIA: Polímer d'ions de liti.
AUTONOMIA MODO ELECTRICO: fins a 50kms (en condicions òptimes) i una velocitat com a mínim de 120 km/h.
DIRECCIÓ: Elèctrica assistida
TRANSMISSIÓ: Caixa de canvi automàtica amb 6 velocitats i tracció a les quatre rodes. Motor atmosfèric tracció a l'eix davanter i motor elèctric tracció a l'eix posterior.
CAPACITAT DE VADEIG: 27,70/ 28,00/17,60 el més aproximat possible.
NÚM. DE PLACES I PORTES: 5
MIDES: llarg: 4.236 mm x ampla:1.805 mm x alçada:1.692 mm 2.570 mm, el més aproximat possible.
BATALLA (distància entre eixos): 2.570 mm el més aproximat possible.
MMA (Kg): 1.700 kg el més aproximat possible.
TARA MÍNIMA (Kg): 1.150 kg el més aproximat possible.
ACELERACIÓ DE 0 A 100 Km/h (seg.): entre 7 i 10 seg.
VELOCITAT MÀXIMA (Km/h): entre 170 i 180 Km/h.

ALTRES:

- Color blanc
- Climatitzador
- Airbags conductor i acompanyant
- Equip de ràdio, bluetooth i telefonia integrada
- Equip d'àudio/navegador/radio digital/pantalla tàctil de 10" TFT a color
- Carregador de mòbil
- Sistema de seguretat en la frenada (ABS)
- Sistema d'assistència de frenada d'emergència FCA
- Sistema actiu de detecció d'angles morts amb alerta de vehicles que circulin darrera
- Clau intel·ligent
- Tancament centralitzat



Parc Natural de Collserola

Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92. 08017 BARCELONA Tel. 932 800 672

3. Termini de lliurament

El termini màxim de lliurament del vehicle serà com a màxim el 31 de desembre de 2024.

4. Valoració econòmica

La suma dels imports del vehicle no podrà superar la quantitat de quaranta-dos mil euros (42.000 €), IVA inclòs.

5. Lloc de lliurament

Es lliurarà el vehicle a la seu del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola (ctra. de l'Església,92, Barcelona).

El vehicle es lliurarà amb la corresponent fitxa tècnica, permís de circulació i matriculat. Les despeses de gestió d'aquestes operacions aniran a càrrec de l'empresa subministradora.

Barcelona, 25 de juliol de 2024

Joaquim Hernández Núñez
Tècnic del Servei de Medi Natural i Territori

Joan Vilamú Viñas
Cap del Servei de Medi Natural i Territori