



Exp.:2026/0012310

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS APLICABLE AL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE VEHICLES 4X4 PER A ACTUACIONS DE PROTECCIÓ CIVIL PER ALS MUNICIPIS DE BARCELONA

Primer. Objecte i finalitat

És objecte del present plec la contractació, promoguda per la Subdirecció de Logística, relativa al subministrament de vehicles 4x4 per a reforçar la capacitat operativa dels municipis que disposen d'associacions de voluntaris de protecció civil. Aquesta actuació prioritzarà els municipis de menor dimensió de la província, amb l'objectiu de facilitar la gestió del seu extens territori rural i garantir que puguin prestar serveis essencials amb els nivells adequats de seguretat i eficàcia.

La iniciativa té com a finalitat reduir desigualtats territorials, substituir els vehicles obsolets i dotar, principalment, els equips locals de protecció civil amb eines adequades per accedir a camins i zones de mobilitat difícil. Tot plegat ha de permetre millorar la prevenció, la vigilància i la resposta operativa davant situacions d'emergència.

Segon. Especificacions tècniques mínimes dels vehicles.

Els vehicles oferts han de ser de la mateixa marca i model i han de tenir les mateixes característiques bàsiques següents:

Tot camí híbrid elèctric no endollable		
Quantitat de vehicles	Nombre de vehicles	51
Tipus de vehicle	Categoria	M1
	Segment comercial	TOT CAMÍ
Propulsió	Motorització	Híbrid elèctric no endollable (HEV i MHEV)
Motor i criteris ambientals	Classificació ambiental	ECO (segons normativa vigent a data de publicació de l'anunci de la licitació)
	Potència	Mínima 130 CV
	Compliment de normativa d'emissions EURO 6 o superior	
Equipament	Tracció	A les 4 rodes (4x4, AWD o similar)



	Transmissió	Manual o automàtic
	Número portes	3 o 5
	Número de places	5
	Tipus de pneumàtics	5 pneumàtics TOT TERRENY 50/50 amb certificat per a neu, inclòs el de recanvi, amb gat i clau de roda
Mides	Longitud (mm)	Mínima 4.200 mm
	Alçada lliure sobre el terra (cm)*	Mínima 17 cm
Frens i seguretat	Direcció	Direcció assistida
	Frens	Frens de disc davanters
	Frens	ABS (sistema frenada antibloqueig)
	Seguretat	Airbag de conductor i passatger
	Seguretat	ESP (control electrònic d'estabilitat) o similar
	Seguretat	Sistema ADAS obligatori
	Seguretat	Triangles d'emergència i llum V16 homologada per la DGT
	Seguretat	Martell trenca vidres i talla-cinturó de seguretat amb suport, accessible al conductor
Altres característiques	Accessori	Cabestrant amb cable de mínim 16 m de llargària, ganxo, capacitat d'arrossegament mínim 2.000 kg
	Accessori	Enganxall per remolc de 13 pins amb adaptador de 7 pins
	Accessori	Pont de llums V1 (blau) amb senyal acústica integrada

*Calculada entre la part més baixa del xassís i el ferm.



Els vehicles hauran d'incorporar el següent equipament:

Color exterior blanc
Alçavidres elèctrics davanters
Tancament centralitzat amb comandament (2 jocs de claus)
Aire condicionat o climatitzador
Sistema multimèdia amb ràdio
Navegador GPS integrat (amb mapes, com a mínim, d'Espanya) i/o apple car/android auto
Bluetooth mans lliures
Port/conexió USB
Retolació seguint el manual establert per la Diputació de Barcelona (s'incorporarà els anagrames de l'Ajuntament i el de la DIBA)
Retolació específica per a vehicles de Protecció Civil incloses cintes d'abalisament

Els vehicles es lliuraran matriculats, i el cost de matriculació estarà inclòs en el preu. També estarà inclòs en el preu: impostos, documentació tècnica, ITV o altres homologacions en cas necessari per legalitzar els complements que s'indiquin al plec de prescripcions tècniques, les adaptacions necessàries i totes les despeses i tramitacions administratives fins al lliurament i la recepció del vehicle, incloent el permís de circulació provisional, si fos necessari pel lliurament, que serà a diferents municipis de la província de Barcelona.

EXEMPLE DE MODEL DE RETOLACIÓ PER A PROTECCIÓ CIVIL





Metadades del document

Núm. expedient	2026/0012310
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Plec de prescripcions tècniques particulars aplicable al contracte de subministrament de vehicles 4x4 per a actuacions de protecció civil per als municipis de Barcelona

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Anna Busqué Mitjà (TCAT)	Subdirectora de Logística	Signa	08/06/2026 12:44
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Director de Serveis d'Edificació i Logística	Signa	08/06/2026 12:56

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
637282b56ab794a0d864	https://seuelectronica.diba.cat	

