



Expte.:2026/0012310

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES APLICABLE AL CONTRATO DE SUMINISTRO DE VEHÍCULOS 4X4 PARA ACTUACIONES DE PROTECCIÓN CIVIL PARA LOS MUNICIPIOS DE BARCELONA

Primero. Objeto y finalidad

Es objeto del presente pliego la contratación, promovida por la Subdirección de Logística, relativa al suministro de vehículos 4x4 para reforzar la capacidad operativa de los municipios que disponen de asociaciones de voluntarios de protección civil. Esta actuación priorizará los municipios de menor dimensión de la provincia, con el objetivo de facilitar la gestión de su extenso territorio rural y garantizar que puedan prestar servicios esenciales con los niveles adecuados de seguridad y eficacia.

La iniciativa tiene como finalidad reducir desigualdades territoriales, sustituir los vehículos obsoletos y dotar, principalmente, a los equipos locales de protección civil con herramientas adecuadas para acceder a caminos y zonas de movilidad dificultosa. Todo ello debe permitir mejorar la prevención, la vigilancia y la respuesta operativa ante situaciones de emergencia.

Segundo. Especificaciones técnicas mínimas de los vehículos

Los vehículos ofrecidos tienen que ser de la misma marca y modelo y tienen que tener las mismas características básicas siguientes:

Todo camino híbrido eléctrico no enchufable		
Cantidad de vehículos	Número de vehículos	51
Tipo de vehículo	Categoría	M1
	Segmento comercial	TODO CAMINO
Propulsión	Motorización	Híbrido eléctrico no enchufable (HEV y MHEV)
Motor y criterios ambientales	Clasificación ambiental	ECO (según normativa vigente a fecha de publicación del anuncio de la licitación)
	Potencia	Mínima 130 CV
	Cumplimiento de normativa de emisiones EURO 6 o superior	



Equipamiento	Tracció	A las 4 ruedas (4x4, AWD o similar)
	Transmissió	Manual o automàtico
	Número puertas	3 o 5
	Número de plazas	5
	Tipos de neumáticos	5 neumáticos TODO TERRENO 50/50 con certificado para nieve, incluido el de repuesto, con gato y llave de rueda
Medidas	Longitud (mm)	Mínima 4.200 mm
	Altura libre sobre el suelo (cm)*	Mínima 17 cm
Frenos y seguridad	Dirección	Dirección asistida
	Frenos	Frenos de disco delanteros
	Frenos	ABS (sistema frenada antibloqueo)
	Seguridad	Airbag de conductor y pasajero
	Seguridad	ESP (control electrónico de estabilidad) o similar
	Seguridad	Sistema ADAS obligatorio
	Seguridad	Triángulos de emergencia y luz V16 homologada por la DGT
Otras características	Accesorio	Martillo rompe cristales y cortador de cinturón de seguridad con soporte, accesible al conductor
	Accesorio	Cabestrante con cable de mínimo 16 m de longitud, gancho, capacidad de arrastre mínimo 2.000 kg
	Accesorio	Enganche para remolque de 13 pines con adaptador de 7 pines
	Accesorio	Puente de luces V1 (azul) con señal acústica integrada

*Calculada entre la parte más baja del chasis y el firme.



Los vehículos deberán incorporar el siguiente equipamiento:

Color exterior blanco
Elevalunas eléctricos delanteros
Cierre centralizado con mando (2 juegos de llaves)
Aire acondicionado o climatizador
Sistema multimedia con radio
Navegador GPS integrado (con mapas, como mínimo, de España) y/o apple car/android auto
Bluetooth manos libres
Puerto/conexión USB
Rotulación siguiendo el manual establecido por la Diputación de Barcelona (se incorporará los anagramas del Ayuntamiento y el de la DIBA)
Rotulación específica para vehículos de Protección Civil incluidas cintas de balizamiento

Los vehículos se entregarán matriculados, y el coste de matriculación estará incluido en el precio. También estará incluido en el precio: impuestos, documentación técnica, ITV u otras homologaciones en caso necesario para legalizar los complementos que se indiquen en el pliego de prescripciones técnicas, las adaptaciones necesarias y todos los gastos y tramitaciones administrativas hasta la entrega y la recepción del vehículo, incluyendo el permiso de circulación provisional, si fuera necesario para la entrega, que será en diferentes municipios de la provincia de Barcelona.

EJEMPLO DE MODELO DE ROTULACIÓN PARA PROTECCIÓN CIVIL



DILIGENCIA para hacer constar que el texto que antecede es traducción al castellano del Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares, aprobado por Decreto de fecha 25/05/2026.

En caso de discrepancia entre dicho Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares, en catalán, y esta traducción al castellano, prevalecerá el primero.

Metadades del document

Núm. expedient	2026/0012310
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Pliego de prescripciones técnicas particulares aplicable al contrato de suministro de vehículos 4x4 para actuaciones de protección civil para los municipios de Barcelona

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Anna Busqué Mitjà (TCAT)	Subdirectora de Logística	Signa	08/06/2026 12:43
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Director de Serveis d'Edificació i Logística	Signa	08/06/2026 12:54

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
ae41094764ad3bce99ec	https://seuelectronica.diba.cat	