



AJUNTAMENT  
DE CANALS

k:\secretaria\segexp\2011\03 contratación\01 procedimientos abiertos\001 renting vehiculo policia local iii\04 pliego técnico.doc

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA LA CONTRATACION DEL SUMINISTRO DE UN NUEVO VEHICULO PARA LA POLICIA LOCAL**

L'Ajuntament de Canals pretende adquirir un vehiculo automóvil para la Policía Local.

D. Fernando Cerda Boix, Ingeniero Técnico Industrial municipal, redacta el siguiente informe sobre el vehiculo automóvil, en cumplimiento de la providencia de la Alcaldía de 3 de diciembre de 2.011 sobre formación de expediente para la contratación del suministro.

Las características específicas que se creen necesarias, dado que se destinaría como coche patrulla de la policía local, serán las siguientes:

- Situación: Delantero
- N° de cilindros: 4
- Cilindrada (cm3): Entre 1.500 y 2.000
- Diámetro x carrera (mm): 81,0 x 95,5 (+/-10%)
- Alimentación

Combustible: Gasóleo. Inyección: Directa. Control de inyección: Electrónico. Compresor: Turbo.

Intercooler: 81.

- Potencia máxima (CV/rpm): 120/4.200 (+/-10%)
- Par máximo (mkg/rpm): 35,71 / 1.800 (+/-10%)

Tracción: Delantera

Caja de cambios: Manual; 6 velocidades

Dimensiones (m): longitud/anchura/altura/batalla: 4.323/ 1.768/ 1.458/2.578 (+/-10%)

Color blanco. Cinco puertas.

Aire acondicionado. Dirección asistida. Doble airbag. Elevalunas eléctricos. Lunas traseras tintadas.

Además, al ser destinado a vehiculo patrulla de la Policía Local, deberá disponer de unas características específicas, que serán las siguientes:

Rotulación del vehículo para Policía Local de acuerdo con la normativa para la Comunidad Valenciana, incluidos escudos de la localidad en ambas puertas y numero de vehiculo.

Puente de 7 elementos, montados en V, de los cuales 5 serán de luz azul (siendo 3 de Leed's, y 2 rotativos con lámpara halógena) y 2 de servicios (con focos de luz blanca hacia delante y laterales y luz amarilla hacia atrás, con posibilidad de intermitencia).

Dos focos CLD en color rojo (función " luz de pare") incorporadas al puente.

Amplificador de 100 W, con altavoz, sirena y megafonía, con mando control remoto, con funciones de micrófono integrado, accionamiento de la sirena, luces y funciones auxiliares.

Dos focos de Leed's a instalar en el portón trasero de los vehículos que entrarán en funcionamiento al abrirlo.

Emisora policial con frecuencia de banda UHF, y su completa instalación.

Dos linternas, con baterías recargables, cargadores conos de color rojo, con soporte de sujeción y su correspondiente instalación en el habitáculo del conductor.

Soporte para colocación de defensas en habitáculo del conductor y acompañante

Baúl instalado en el maletero con enchufe para conexiones a 12 V, y la distribución adecuada para poder contener (sin necesidad de que tenga que venir incluido el propio material) lo siguiente:

- Extintor con sujeción en el maletero, mínima 6 Kg.
- Manta térmica desechable.
- 2 chalecos antibalas.
- 1 par de guantes de trabajo.
- Cizallas.
- 1 caja de guantes de latex tamaño G.
- 4 conos tipo trípodes de material reflectante plegables, homologados.
- 1 cinta americana (eslinga), de 4 metros.
- 1 rollo de cinta para balizar, con su correspondiente soporte.
- 1 juego de pinzas de arranque.
- 1 boquilla de respiración.
- 1 cuerda de 25 metros de montañismo.
- 1 palanca.
- Caja de herramientas



Canals, 4 de febrer de 2011.

EL INGENIERO TÉCNICO MUNICIPAL

AJUNTAMENT  
DE CANALS

Fdo. Fernando Cerdá Boix.