



AYUNTAMIENTO DE  
PONFERRADA  
POLICIA MUNICIPAL

MEMORIA TECNICA


Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 1 de 8	



PO. 0. 14. 00000000. 00000000  
REGISTRO POLICIA 2016/00000000  
Fecha: 07.11.2016

MEMORIA TECNICA PARA EL SUMINISTRO MEDIANTE COMPRA DE UN VEHICULO TODO CAMINO PARA LA POLICIA MUNICIPAL DE PONFERRADA Y SUSTITUCION DE CUATRO (4) VEHICULOS DE ESTA POLICIA.



 <p>AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA POLICIA MUNICIPAL</p>	<b>MEMORIA TECNICA</b>			
	Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
	Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 2 de 8		

## 1. OBJETO DEL CONTRATO.

El objeto es la contratación del suministro mediante compra de un (1) vehículos tipo todo camino adaptado a las necesidades de la Policía Municipal del Ayuntamiento de Ponferrada, con sujeción a las condiciones y prescripciones técnicas recogidas en la presente memoria y la retirada de cuatro vehículos (4) de esta Policía Municipal que ya no reúnen las condiciones adecuadas mínimas de para realizar las funciones de patrulla.

## 2. JUSTIFICACION DEL CONTRATO.

El parque móvil de la Policía Municipal de Ponferrada se encuentra muy envejecido y con gran cantidad de kilómetros recorridos, lo que supone un constante y cuantioso gasto en reparaciones, así como disponibilidad de los vehículos por estar algunos casi permanentemente en el taller. Así mismo existen vehículos que reúnen las condiciones adecuadas de seguridad y confortabilidad para realizar las funciones propias de la Policía Municipal.

## 3. DESCRIPCIONES DE LOS VEHICULOS A SUMINISTRAR.

Los vehículos a compra son:

Nº LOTE	Nº VEHICULOS	TIPO VEHICULO
I	1	TODO CAMINO SIN MAMPARA Y PUENTE SEÑALIZACION.

Las características **mínimas** de dichos vehículos, se detallan a continuación:

## 4. LOTE I: TODO CAMINO 4X4 SIN KIT DE DETENIDOS.

### 4.1. Equipamiento General:

4.1.1. Nº plazas: 5.

4.1.2. Nº Puertas: 5.



AYUNTAMIENTO DE  
PONFERRADA  
POLICIA MUNICIPAL

MEMORIA TECNICA

Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policia Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 3 de 8	



- 4.1.3. Combustible: Diésel.
- 4.1.4. Cilindrada: mínimo 1400 cc.
- 4.1.5. Potencia mínima: 100 CV.
- 4.1.6. Frenos: sistema antibloqueo o similar.
- 4.1.7. Dirección: asistida.
- 4.1.8. Cambio: manual de 5 o 6 velocidades.
- 4.1.9. Tracción 4x4 permanente o accionable.
- 4.1.10. Apoya cabezas regulables en altura.
- 4.1.11. Elevalunas eléctricos para las cuatro (4) ventanillas.
- 4.1.12. Cierre centralizado.
- 4.1.13. Faros antiniebla.
- 4.1.14. Airbag conductor y acompañante.
- 4.1.15. Climatizador automático.
- 4.1.16. Oscurecimiento de lunas.
- 4.1.17. Neumáticos de repuesto.
- 4.1.18. Llantas de aluminio.
- 4.1.19. Rueda de repuesto de las mismas medidas.

## 4.2. Equipamiento específico.

### 4.2.1. SISTEMA DE EMERGENCIA ÓPTICO ACÚSTICO:

#### 4.2.2. PUENTE SEÑALIZACION LUMINOSA Y ACUSTICA POLICÍA LOCAL.

- 4.2.2.1. Puente básico Leds, luz azul, cable manguera Homologado.

#### 4.2.3. Luces auxiliares.

- 4.2.3.1. 2 módulos de 3 Leds Solaris con reflector parabólico, blanca FRONTALES.
- 4.2.3.2. 2 módulos de 3 Leds Solaris con reflector parabólico, blanca LATERALES.



AYUNTAMIENTO DE  
PONFERRADA  
POLICIA MUNICIPAL

MEMORIA TECNICA

Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 4 de 8	



4.2.3.3. 2 módulos de 3 Leds Solaris con reflector parabólico, luz roja FRONTALES DE DETENCIÓN.

4.2.3.4. 2 módulos de 3 Leds Solaris con reflector parabólico, luz ámbar TRASERAS INTERMITENTES.

4.2.4. *Fijaciones y conector techo:*

4.2.4.1. Fijaciones techo permanente.

4.2.4.2. Conector de 19 Vías.

4.2.5. *Amplificador sirena y altavoces:*

4.2.5.1. Amplificador.

4.2.5.2. Botonera.

4.2.5.3. Micro para megafonía.

4.2.5.4. Altavoz

4.2.6. LUNAS:

4.2.6.1. Oscurecimiento lunas traseras film.

4.2.7. COMUNICACIONES:



4.2.7.1. Preinstalación de Emisora y Antena tribanda (Tetra/GPS/gsm).

4.2.8. MATERIAL POLICIAL:

4.2.8.1. *Extintores:*

4.2.8.2. Extintor de 6 Kgs con abrazadera, soporte y tensores de gomas.

4.2.8.3. *Linternas recargables.*

 <p><b>AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA</b> POLICIA MUNICIPAL</p>	<b>MEMORIA TECNICA</b>			
	Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
	Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 5 de 8		

4.2.8.4. 2 Linterna LEDS recargable 6V 10W con 1 intensidad de luz. Con soporte/cargador 12V. (Leds ámbar y rojos).

4.2.8.5. 2 Cono de linterna blanco para Leds con soporte de cono de linterna.

#### 4.2.9. ELEMENTOS ELÉCTRICOS.

4.2.9.1. Caja de fusibles de protección de la instalación eléctrica correspondiente a la Transformación.

#### 4.2.10. OTROS ELEMENTOS POLICIALES.

4.2.10.1. Protector de cárter.

4.2.10.2. Lector de mapas OSS.

#### 4.2.11. IMAGEN CORPORATIVA.

##### 4.2.12. CASTILLA Y LEON

##### 4.2.12.1. Pintura.

4.2.12.1.1. Vehículo de serie blanco.

4.2.12.1.2. Pintura color azul RAL 5005 según Junta Castilla y León, techo y pilares (Incluye máscaras y pintura).

##### 4.2.12.2. Rotulación.

4.2.12.2.1. 3 escudo: 2 Institucional Castilla y León en aletas traseras y 1 de la Policía Local en capó delantero.

4.2.12.2.2. 3 "112": 2 bajo escudo Castilla y León en color azul y 1 en portón trasero/maletero en color blanco.

4.2.12.2.3. 4 Policía Local": 2 en laterales color azul puerta delantera+trasera, 1 en luna delantera color blanco y 1 zona trasera lateral izquierdo color azul Vinilo Azul portón trasero con 2 franjas oblicuas en zona derecha 3 Franjas oblicuas rojas en portón trasero.

4.2.12.2.4. Damero oblicuo lateral aleta+puerta delantera en 2 filas.

 <p>AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA POLICIA MUNICIPAL</p>	MEMORIA TECNICA			
	Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
	Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 6 de 8		

4.2.12.2.5. 2 Franjas oblicuas laterales aleta+puertas delanteras en color azul  
Banda de franjas oblicuas color rojo zona inferior laterales.

4.2.12.2.6. Numeración del vehículo en techo color blanco.

4.2.12.2.7. Numeración del vehículo en capó color.

## 5. PRECIO DE LICITACIÓN.

5.1. .El importe máximo licitación con IVA de los lotes asciende a 21.780 Euros.

## 6. CANTIDAD DE VEHÍCULOS.

6.1. Lote I.- Se suministrará un (1) vehículo.

## 7. VEHICULOS A RECOGER:

Se recogerán los vehículos propiedad del Ayuntamiento de Ponferrada que a continuación se relacionan para proceder a su transferencia, baja o desguace, siendo por cuenta de la empresa suministradora todos los gastos que se deriven de transferencias, bajas o matriculaciones.

7.1. 6626DHN REENAUULT SCENIC

7.2. 3779DHN REANAUULT SCENIC

7.3. 1795BGJ RENAULT LAGUNA

7.4. 0742CST PEUGEOT BOX FG 350LH

## 8. GASTOS A CARGO DEL ADJUDICATRIO:

8.1. Gastos de matriculación.

8.2. Impuesto de matriculación. (los vehículos de los cuerpos y fuerzas de seguridad están exentos de dicho impuesto)

## 9. PLAZO DE ENTREGA:

9.1. El plazo de máximo para la entrega de los vehículos por parte del adjudicatario al Ayuntamiento será de **TRES (3) MESES** a partir del día de la firma del contrato.

 <p>AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA POLICIA MUNICIPAL</p>	MEMORIA TECNICA			
	Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
	Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 7 de 8		

9.2. El Lugar de entrega de los vehículos será en la Policía Municipal de Ponferrada, Avenida de Portugal,1 B, 24403 Ponferrada.

## 10. PLAZO DE GARANTIAS:

10.1. Los plazos de garantías serán los establecidos en la legislación vigente para este tipo de compras a la hora de la firma del contrato de adjudicación.

## 11. REVISION DE PRECIOS:

11.1. No es aplicable a este contrato la revisión de precios.

## 12. CRITERIOS PARA LA ADJUDICACION:

### 12.1. *Criterios objetivos evaluables mediante formula (84 puntos):*

12.1.1. *Valoración económica, se valorará hasta 60 puntos.* Se otorgará la máxima puntuación a la oferta que presente el precio más bajo con respecto al precio de licitación, efectuándose un reparto proporcional inverso para el resto de las ofertas en función del precio ofertado. Dicho reparto proporcional inverso se realizará según la siguiente formula:

$$\text{Puntuación a otorgar} = \text{Total puntos máximos} \times \frac{\text{Menor precio ofertado}}{\text{Precio oferta a puntuar.}}$$

12.1.2. *Oferta vehículos a retirar, se valorará hasta un máximo de 20 puntos).*

Se valorará conforme a la siguiente formula:

$$\text{Puntuación a otorgar} = \text{Total puntos máximos} \times \frac{\text{Precio oferta a puntuar.}}{\text{Mayor precio ofertado.}}$$

 <p>AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA POLICIA MUNICIPAL</p>	MEMORIA TECNICA			
	Proyecto	COMPRA DE UN VEHICULO PARA LA POLICIA MUNICIPAL		
	Redactor	Arturo Pereira Cuadrado Jefe de la Policía Municipal de Ponferrada	Firma	
Fecha	07.11.2016	Página 8 de 8		

**12.1.3. Menor plazo de entrega de vehículos, se valorará hasta un máximo de 4 puntos:**

Se otorgarán 4 puntos al plazo de entrega más corto, aplicándose la siguiente fórmula para la valoración del resto de ofertas.

Puntuación= Total puntos máximos x Reducción plazo entrega a puntuar.  
Mayor reducción plazo de entrega.

**12.2. Criterios subjetivos no evaluables mediante fórmula, se valorará hasta un máximo de 16 puntos:**

12.2.1. Mejoras en el equipamiento (especialmente de seguridad (3 puntos) y comodidad (3 puntos) hasta un máximo de **6 puntos**.

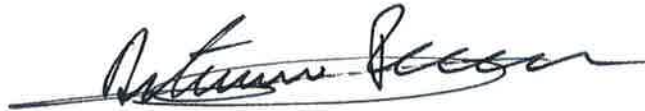
12.2.2. Mejoras en cuanto consumos (2 puntos), emisiones (2 puntos), potencia (2 puntos) y asistencia talleres (4 puntos) hasta un máximo de **10 Puntos**.

**13. JURISDICCIÓN COMPETENTE.**

Las cuestiones litigiosas surgidas sobre interpretación, modificación, resolución y efectos de los contratos, serán resueltos por el órgano de contratación, cuyas resoluciones agotarán la vía administrativa y abrirán la vía contencioso-administrativa, a tenor de la Ley de dicha jurisdicción.

En Ponferrada a 07 de noviembre de 2016

EL MAYOR-JEFE DE POLICIA MUNICIPAL



Fdo. Arturo Pereira Cuadrado





## Ayuntamiento de Ponferrada

### ASUNTO: INFORME DE ESTADO Y VALORACIÓN DE VEHÍCULOS PERTENECIENTES AL AREA DE POLICIA MUNICIPAL

---

A petición de la Sección de Contratación se emite el siguiente **INFORME**:

#### 1.- INTRODUCCIÓN

Vistos los vehículos mas abajo relacionados pertenecientes al Área de Policía Municipal, encontrándose en una situación de antigüedad, kilometraje y estado de deterioro que impide ser aptos para seguir prestando el cometido para el que están destinados (algunos ya retirados de circulación), se propone declararlos como bienes no utilizables, y por lo que se procede a valorarlos en consecuencia.

#### 2.- CARACTERÍSTICAS DE LOS VEHICULOS

Se adjunta Ficha Técnica y Permiso de Circulación

- Marca y Modelo: RENAULT ESCENIC 6626DHN
- Marca y Modelo: RENAULT ESCENIC 3779DHN
- Marca y Modelo: PEUGEOT BOXER FJ350LH 0742CST
- Marca y Modelo: RENAULT LAGUNA 1795BGJ

#### 3.- VALORACIÓN EN SU ESTADO ACTUAL

Los vehículos NO tienen un aprovechamiento como vehículos válidos para el servicio y el coste de rehabilitaciones y reparaciones hacen inviable invertir en ellos ya que una mínima inversión supera en mucho su valor comercial posible no pudiéndose garantizar que puedan seguir prestando servicio tampoco.

#### 4.- VALORACIÓN

Teniendo en cuenta lo anterior, se estima un valor residual por unidad de 200€ .

Lo que informo en Ponferrada a 08 de noviembre de 2016

EL JEFE DE COMPRAS

Fdo: Juan Bautista Cobo Garnelo



**CONTRATACIÓN**

