



Usurbilgo Udala

CONTRATO DE SUMINISTRO DE DIVERSOS VEHICULOS PARA DIFERENTES DEPARTAMENTOS DEL AYUNTAMIENTO DE USURBIL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del contrato es el suministro de 3 vehículos, en base a lo dispuesto en el presente pliego de prescripciones técnicas.

1. lote : una camioneta pick-up para el servicio de la policía municipal.
2. lote: un coche turismo para la brigada municipal
3. lote: una camioneta para la brigada municipal.

2. MODO DE PROVISION

1 La provisión se dará del siguiente modo:

- Vehículo de la policía municipal: _Joxe Martin Sagardia Plaza, z/g, 20.170 Usurbil, Gipuzkoa
- Vehículos para la brigada municipal: Zapiura 3-5. Atallu industrialdea, 20170 Usurbil, Gipuzkoa

Los gastos surgidos del transporte hasta los lugares indicados anteriormente correrán a cargo del adjudicatario. Una vez que se verifique que cumple con todos los requisitos, un responsable de la empresa, junto con otro responsable municipal, firmará el acta de recepción.

- 2 Se entregarán matriculados y todos los gastos surgidos de las matriculaciones serán a cargo del/de la adjudicatario/a.
- 3 Se entregarán con la Inspección Técnica de Vehículos (ITV) realizada
- 4 La provisión se entregará con toda su documentación relativa en papel y en formato digital.
- 5 Aunque se suministren los vehículos, si éstos no cumplen con todos los requisitos solicitados, no se firmará ningún acta de recepción

3.- DETALLES TÉCNICOS DE LA PROVISIÓN



Usurbilgo Udala

1. lote : una camioneta pick-up para el servicio de la policía municipal.

Auto

- Motor: diesel
- potencia: como mínimo 150 CV
- color: blanco
- modelo: espacio para cinco personas. Doble cabina, pick-up 4x4
- Rueda de repuesto
- emisora de radio
- airbag en asientos delanteros

Complementos

- Tapicería: tela, de color negro
- Aire acondicionado
- Sistema Bluetooth
- Conexión USB
- 2 linternas con sistemas led para el servicio de la policía municipal, cada una con su correspondiente soporte, homologado para regular el tráfico nocturno.
- La caja de carga: cubierto mediante lona.
- Enganche de remolque
- Sirena y luces (puente) de emergencia policial
- Instalación (emisora) para el sistema de comunicación con talqui-
- Certificados homologación UE

- PC embarcados:

La instalación de ordenador embarcado se realiza en el maletero del vehículo y en el interior de un armario para la protección del ordenador.

El sistema informático de abordó estará compuesto por:

Ordenador embarcado, monitor táctil (resistivo o capacitivo), teclado USB o inalámbrico con posibilidad de ratón integrado, Router con 4 puertos de red/puertos USBWifi/GSM/GPRS/3G/4G y cámara CCTV HD. La configuración para la conexión del Router con el operador de telefonía móvil



Usurbilgo Udala

y la configuración para la conexión de los demás periféricos (cámara, escáner, etc.) la realizará el concesionario. El ordenador estará pre configurado con Windows XP, 7, 8 (32 edo 64 bits).

Características del armario: Armario metálico con cerradura con llave, en el cual estarán alojados el ordenador, el router, sistema de alimentación, módulo control encendido/apagado automático del PC, termostato de temperatura, ventilador, cargador de baterías y dos baterías estancas de gel 12v 12A conectadas en paralelo para evitar picos de tensión en el arranque del vehículo.

El interior del armario estará refrigerado mediante ventilación forzada para lo cual lleva colocado un ventilador en un lateral y con una entrada de aire en el lateral opuesto. La ventilación forzada estará controlada por un termostato. El armario se fijará mediante tornillos al suelo del maletero para que quede fuertemente agarrado.

Sistema de alimentación:

La alimentación de los componentes del armario es a 12V y se conectará directamente a la batería del vehículo mediante cable y protegido por un fusible. Para la conmutación de la alimentación se necesita disponer de tensión de contacto (positivo bajo llave +12V y tensión +12v) desde un dispositivo temporizador que controle el tiempo de desconexión de la alimentación después de quitar el contacto del vehículo.

Conexión de periféricos:

El cableado de interconexión de los periféricos conectara los componentes internos del armario con los diferentes dispositivos situados en el salpicadero y guantera del vehículo, los cuales se pasarán bien por los laterales internos y bajo el tapizado del suelo del vehículo.

El monitor se instalará en el salpicadero del vehículo en un lugar lo más accesible y cómodo posible y sin que interfiera lo más mínimo con los sistemas de seguridad del interior del habitáculo. El conjunto dispondrá de dos modos de control de encendido y apagado (manual y automático). El control manual del encendido/apagado y reset del ordenador, se realizará con dos controles que se colocará en el salpicadero al alcance de los usuarios.

El control automático de encendido y apagado se realiza mediante la actuación en el contacto del vehículo y gestionado por un modulo de control. Al activar el contacto el PC se iniciará



Usurbilgo Udala

automáticamente. Al desactivar el contacto, el PC comenzará una desconexión progresiva cerrando todas las aplicaciones que pudieran estar abiertas, consiguiendo así un apagado controlado del sistema.

Para que el router se pueda conectar con la red GSM/GPRS necesita la conexión con una antena para esta banda de frecuencias.

En los nuevos Router 4G se deben instalar dos antenas.

La conectividad con el PC deberá ser adecuada con 4 puertos USB, puertos de Ethernet y Wifi, para poder conectar múltiples periféricos (Tales como cámaras CCTV, Lectores de huellas dactilares, PDA, etc.).

2. lote: un coche turismo para la brigada municipal

- Motor: diesel
- color: blanco
- Potencia mínima: 75 CV
- Volumen de carga mínima: 5 asientos instalados, de 750 litros y en la parte trasera 3 asientos abatibles de 2800 litros.
- Tapicería: tela, de color oscuro.
- modelo: con capacidad para transportar cinco personas.
- Rueda de repuesto
- Filtro polen
- airbag en asientos delanteros
- Frenos ABS
- Asistencia para frenado de emergencia.
- cierre centralizado
- Cierre eléctrico de la ventana delantera
- USB- Bluetooth
- Asiento trasero abatible (1/3+2/3)
- Certificados homologación UE
- Se matriculará como turismo.



Usurbilgo Udala

3. lote: una camioneta para la brigada municipal.

- Motor: diesel
- color: blanco
- Tapicería: tela, de color oscuro.
- potencia: como mínimo 121 CV
- modelo: cabina abatible (3 plazas)
- MM: 3.500 kg
- Carrocería baja abatible en medidas 3,70 m largo x 2,10 ancho x 0,50 m de cartola por cada lateral.
- Piso en chapa y frente reforzado con caballete –dos cartolas por lateral y cuatro sobrecartolas de 0,50 m. Desmontables. Trasera dos puertas de libro de 0,50 m.
- Equipo basculante electrohidráulico con función de basculante trilateral.
- Caja de herramientas.
- luces reglamentarias.
- Certificados homologación UE.
- Instalación de enganche mixto y legalización del mismo

5.- OTRAS CONDICIONES

En el momento de la entrega de los vehículos, todos los utensilios instalados a modo de complemento deberán estar homologados, y todos los trámites necesarios para la puesta en marcha de los vehículos deberán estar vigentes.

6.- GARANTIA

Esta garantía corresponde a la garantía de los vehículos suministrados. Se establece para dos años como mínimo y se prolongará durante el plazo determinado en la propuesta (ya que prolongar el plazo de garantía será un criterio de valoración).

El plazo de garantía empezará a contar desde la firma del acta de recepción.

Dentro de ese período, el/la adjudicatario/a tendrá la obligación de realizar las sustituciones necesarias por fallos que puedan tener los vehículos.



Usurbilgo Udala

Si por fallos de diseño o fabricación, surgieran averías repetitivas, el adjudicatario, dentro del plazo de garantía, adoptará las medidas necesarias para los arreglos de los mismos .

8.- SERVICIO POSVENTA

En cuanto al servicio posventa, el/la adjudicatario/a tendrá que presentar la relación de todos los componentes de los vehículos. Junto a esos componentes se presentarán la denominación comercial y la referencia de las mismas. El/La adjudicatario/a se comprometerá a tener esa lista actualizada, por si surgiera algún cambio.

El/La adjudicatario/a ofrecerá un taller concertado con suficiente nivel (dicha condición podrá cumplirse una vez formalizado el contrato) en radio de 35 kilómetros desde la Casa Consistorial de Usurbil, para arreglos, mantenimiento y piezas de repuesto incluidos dentro del periodo de garantía. La mano de obra y las piezas de repuesto, estarán incluidas dentro del servicio gratuito durante el período de garantía.