

MUNICIPIO: MEJORADA DEL CAMPO

ACTUACIÓN: AMBULANCIA PARA PROTECCIÓN CIVIL

PROGRAMA: PROGRAMA INVERSIÓN REGIONAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID 2016-2019

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN: 84.951,68 € (IVA incluido).

ASUNTO: PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO. PLURALIDAD DE CRITERIOS, TRAMITACIÓN ORDINARIA.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Primera: OBJETO DEL CONTRATO

Constituye el objeto del contrato la adquisición de una Ambulancia para Protección Civil para el traslado de enfermos en el municipio de mejorada del Campo (Madrid), con las características que se especifican a continuación.

Segunda: CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO

Las especificaciones técnicas que se relacionan a continuación son requisitos mínimos, considerándose que son de obligación esencial, de forma que en caso de incumplimiento será causa de resolución del contrato.

La Ambulancia deberá cumplir la normativa legalmente vigente en la fecha de publicación de la licitación.

Las consideraciones de carácter técnico que debe reunir la ambulancia objeto de la proposición de licitación son las siguientes:

2.1.- Características Técnicas:

VEHÍCULO

- Furgón tipo medio con techo alto.
- Color blanco.
- Diésel EURO 6.
- Cilindrada mínimo de 2.148 cc.
- 2 plazas en cabina.
- Alimentación del motor. Turbo-compresor de geometría variable o similar.
- Tipo de inyección. Directa con common rail + multi-inyección o similar.
- Airbags frontales (mínimo para el conductor).
- Dirección asistida.
- Cierre centralizado.
- Elevalunas eléctricos (al menos los delanteros).
- Aire acondicionado o climatizador.



EQUIPAMIENTO DE EMERGENCIA

ESTRUCTURA:

- Revestimiento ABS interior techo o similar.
- Sistema descompresión puerta lateral izquierda o similar.
- Revestimiento ABS termo conformado lateral izquierdo tipo B con persiana o similar.
- Piso en ALTRO antideslizante o similar.
- Revestimiento ABS interior puertas o similar.
- Separación con ventana corredera.
- Paneleado lateral derecho con ABS termo conformado o similar.

ACRISTALAMIENTO:

- Conjunto cristales originales portón trasero.
- Conjunto cristales originales laterales.
- Film negro y translúcido en las ventanas (tres cristales).

ILUMINACIÓN INTERIOR:

- Encendido de luces automático al abrir las puertas.
- Luz de cabina para lectura de mapas.
- Luz auxiliar de led.
- 4 focos de led orientable en techo.
- Iluminación led, doble intensidad y luz azul.

CLIMATIZACIÓN:

- Aislamiento térmico acústico.
- Extractor-ventilador eléctrico.
- 2 módulos CAN-BUS de climatización o similar.
- 2º evaporador de aire acondicionado y calefacción o similar.

ASIENTOS Y BUTACAS:

- Butaca giratoria plegable derecha o similar.
- Butaca cabezal plegable o similar.

MOBILIARIO:

- Armario en separación cabina con cajones y oxígeno con estantes según bolsas cliente roja parte superior.
- Calienta sueros 30 W, para cajón extraíble.
- Nevera para cajón extraíble.
- Armario superior de la separación con persiana.





- Armario dos módulos en separación izq. 2º estante gavetas grandes + gavetas pequeñas 1º 3 estantes.
- Porta sondas integrado en el mueble.

MOBILIARIO ARMARIO CPI:

- Armario lateral posterior derecho de abs termoconformado con persiana.
- Armario lateral superior con puertas.
- Armario farmacia lateral inferior izdo. con cajones basculantes parte superior con estantes/inferior basculante o equivalente.

EQUIPO HIGIÉNICO:

- Papelera inoxidable.
- Portaguantes (3 tallas), 1 zona asistencial.

BARRAS AGARRADERAS:

- Asidero puerta lateral.
- Asideros (2) empotrados en techo modelo largo.
- 2 asideros en acceso trasero de acero inoxidable.

EQUIPAMIENTO EXTERIOR:

- Tira reflectante en escalones interiores.
- Escalón eléctrico puerta lateral 400 mm.

CAMILLAS Y COMPLEMENTOS:

- Espacio camilla cuchara y tablero bajo porta camillas.
- Soporte silla, puerta izquierda.
- Soporte silla para Evac Chair.
- Porta camillas desplazable +/- desplazable.
- Silla 4 ruedas.
- Camilla 241 x 589 mm, 190 Kg, 2 ruedas giratorias.

OXIGENO MEDICINAL, ACCESORIOS:

- Entrada y canalización para suministro de oxígeno.
- Soporte doble botellas de oxígeno 2000/2680.
- Soporte 2 botellas de oxígeno 959/400.
- Toma rápida de oxígeno lateral derecho.
- Salida oxígeno techo.
- Salida oxígeno lateral.
- Mano reductor 15 LPF CON.02.



ASPIRACIÓN:

- Montar soporte aspirador.
- Aspirador.
- Soporte aspirador.

EQUIPO INMOBILIZACIÓN:

- Tablero espinal amarillo.
- Camilla cuchara aluminio 3 cinturones.
- Colchón de vacío con bomba.

EQUIPO DIAGNOSTICO PACIENTE:

- Monitor constantes vitales con SPO2, PNI, RESP y EGC.

EQUIPO DE RESCATE Y PROTECCIÓN:

- 4 soportes ABS casco.
- Martillo corta cinturones.

EQUIPO DE INFUSIONES:

- Gancho gotero.

SOPORTE PARA EQUIPAMIENTOS:

- Soporte para extintor de 6 Kg.
- 3 sujeciones para herramientas de excarcelación.
- Soporte colchón vacío en puerta lateral izquierda.
- Soporte para cinta de balizamiento.
- 9 cintas de sujeción cierre de cremallera, 2 separadores para lucas / 2 arm. mochilas / 1 arm. debajo el asiento.

EQUIPO HIGIENICO:

- Contenedor material contaminación.

EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO:

- Instalación CAN BUS o similar.
- Pantalla táctil célula CAN BUS o equivalente.
- 4 módulos CAN BUS o equivalente.
- 2 teclados auxiliar desde puertas lateral derecha y traseras.
- Arrancador de emergencia integrado en sistema eléctrico.
- Pantalla táctil cabina CAN BUS o equivalente.
- Desconectador de baterías.
- Unidad de control de la instalación de 220 v.





- Convertidor 12/220, 800w.
- Cargador batería automático.
- Control inteligente de baterías.
- Alargador toma 220 v interior, lateral izquierdo.

TOMAS ELÉCTRICAS:

- Toma corriente 12 v en separación.
- 2 tomas de 220 v interior, lateral izquierdo.
- Toma exterior de 220 v.
- Toma de corriente 12 v en techo.
- 2 tomas de corriente 12 v en lateral izquierdo.
- 2 conexión 12 v directa aparatos médicos.
- Toma 220 v interior techo.
- Toma 220 v interior lateral izquierdo.
- Toma de corriente 12 v lateral derecho.

EQUIPO DE COMUNICACIONES:

- Preinstalación de emisora.
- Antena de emisora.

SEÑALIZACIÓN ACUSTICO-LUMINOSA:

- *Integración señalización delantera compuesta por:*
- Módulo inteligente de señalización.
- 4 juegos de 2 focos de 6 leds color azul.
- 1 juego de 2 focos de 6 leds color blanco.
- 2 rotativo de leds color azul.
- Altavoz 100 w en capó.
- Amplificador 100 w.
- Sirena con compresor.
- *Integración señalización posterior compuesta por:*
- Módulo inteligente de señalización.
- 2 juegos de 2 focos de 6 leds de color azul.
- 1 juego de 2 focos de 6 leds color blanco.
- Tira secuencial de 8 módulos de 3 leds o 4 de 6 leds.
- 2 juegos de 2 focos de 6 leds color azul en rejilla en forma de V.
- 3 juegos de 2 focos de 6 leds color azul para aletas delanteras, traseras y puertas traseras.



EQUIPO DE ILUMINACIÓN EXTRAIBLE:

- Faro de mano halógeno extraíble.
- Soporte y cono difusor para linterna.
- Linterna.

LEGALIZACIONES Y PRE-ENTREGA:

- Homologación europea.
- Certificación UNE-EN 1789-2007 +A2-2014
- Emisión COC y ficha técnica.
- Revisión pre-entrega.

2.2.- Documentación que deberá presentarse en la recepción de la máquina

La presentación de cuanta documentación resulte preceptiva en aplicación de la normativa vigente de aplicación en materia de Tráfico, Circulación de Vehículos a Motor y Seguridad Vial, y Protección de Consumidores y Usuarios.

Manual de uso y mantenimiento en español en el que se indicarán los tipos y frecuencias de las inspecciones y mantenimientos y, en su caso, se indicarán las piezas que puedan desgastarse así como los criterios para su sustitución.

Permiso de circulación.

Garantía expedida, sellada y firmada.

Servicio postventa con repuestos y asistencia técnica en 24 h.

Cuanta documentación se considere oportuna conforme a lo establecido en el artículo 303, de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

2.3.- Obligaciones específicas del adjudicatario:

Con independencia de que en la oferta o contrato correspondiente figuren expresamente o no las siguientes partidas, corresponderá al adjudicatario:

La entrega de la máquina en el lugar establecido.

La puesta en marcha en las instalaciones municipales.

La matriculación de la ambulancia así como cuantos gastos origine.

La rotulación establecida:

- Pintura Protección Civil.
- Rotulación Protección Civil Mejorada del Campo.
- Logos en persianas y separación.





A la entrega de la ambulancia, un técnico de la empresa adjudicataria se desplazará hasta donde determine esta Dirección General para transmitir a los conocimientos necesarios que permitan el manejo de la misma a los técnicos y operarios municipales. Esta transmisión de información no conlleva ningún presupuesto adicional.

El montaje de los complementos necesarios al vehículo para el cumplimiento de las prescripciones técnicas. En caso de que deba presentarse el vehículo a la inspección técnica (ITV) establecida en el artículo 8 del Real Decreto 866/2010, por el que se regula la tramitación de las reformas de vehículos, correrá por cuenta del adjudicatario las gestiones y actuaciones necesarias para superar esta inspección.

Sin cumplirse estos requisitos no podrá realizarse la recepción del suministro.

Código CPV: 334114121-3

Madrid,

LA TÉCNICO DEL ÁREA DE
INFRAESTRUCTURAS LOCALES

Vº Bº EL JEFE DEL ÁREA DE
INFRAESTRUCTURAS LOCALES

