

**MUNICIPIO:** PEDREZUELA

**ACTUACIÓN:** ADQUISICIÓN DE UNA BARREDORA CON TOLVA DE 2 M3 NETOS REALES

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

**PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN:** 118.069,38 € (IVA incluido).

**ASUNTO:** PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO. PLURALIDAD DE CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE FÓRMULAS. TRAMITACIÓN ORDINARIA.

## PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

### Primera: OBJETO DEL CONTRATO

Constituye el objeto del contrato la adquisición de una barredora con tolva de 2 m3 netos reales para la limpieza de viales y calles para el municipio de Pedrezuela (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 posible la resolución del contrato.

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

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

#### **2.1.- Características Técnicas:**

##### Motor

Tipo: Diésel EUROMOC 5.

Potencia de trabajo orientativa: 74 CV.

Transmisión hidrostática.

Par mínimo de 310.

##### Especificaciones generales

Cabina. Capacidad para al menos dos personas, acristalada con perfecta visibilidad de la zona de trabajo.

Velocidad en trabajo variable, de 0 a 14 km/h.

Velocidad de desplazamiento, de 0 a 25 km/h.

Tracción trasera, no articulada y doble eje direccional.



Calefacción y aire acondicionado.

Sistema CAN BUS.

#### Sistemas para la visibilidad y circulación

Sistema de iluminación homologado. Luz giratoria y luces de trabajo.

Alarma sonora de marcha atrás.

#### Capacidad de carga y barrido

Tolva de acero inoxidable de 2 m3 netos reales, incluyendo rejilla del mismo material.

Carga útil: 1.750 kg.

Altura de descarga: 1.400 mm.

Capacidad de aspiración de 10.640 m3/h.

Preparación para Mangote de aspiración.

Tanque de agua de 380 litros y sistema de recuperación del agua de la tolva.

Número de cepillos frontales: 2.

Ancho de barrido: Hasta 2.900 mm.

#### Módulos de trabajo y accesorios

Juego de cepillos montado para su funcionamiento.

Preparación para salero trasero manual.

Placa trasera.

Salero 1200 mm ancho esparcido.

Sistema para Lavado manual mediante pistola.

Inversión sentido rotación cepillos para quitar nieve.

#### Otras especificaciones

Otras prescripciones que han de ser previstas por los licitadores y que habrán de ser cubiertas por el adjudicatario final con carácter previo a la recepción del suministro:

1 – Las gestión de matriculación.

2 – La rotulación establecida conforme al PIR 2016-2019.

3 – El montaje de los complementos necesarios al vehículo para el cumplimiento de las prescripciones técnicas.

4 – 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.

5 – La puesta en marcha.

## **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.

La Declaración CE de Conformidad establecida en el apartado 7 del Real Decreto 212/2002, por el que se regulan las emisiones sonoras en el entorno debidas a determinadas máquinas de uso al aire libre

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.

Original y dos copias de la Ficha técnica del vehículo (tarjeta ITV).

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 máquina así como cuantos gastos origine.

La rotulación establecida con los logotipos municipales (2 Uds.) y autonómicos (2 Uds.).

A la entrega de la máquina, 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



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **105501471449492838468**

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.

LA TÉCNICO DE  
INFRAESTRUCTURAS LOCALES

Vº Bº EL JEFE DEL ÁREA DE  
INFRAESTRUCTURAS LOCALES



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **105501471449492838468**