



PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS Y PARTICULARES PARA EL CONCURSO DE ADQUISICIÓN DE UNA BALDEADORA DE ACERADOS AUTOPROPULSADA DE 2 M3

CARACTERISTICAS

1. Tipo de vehículo: baldeadora autopropulsada mediante transmisión hidrostática.
2. Número de vehículos: 1
3. Las condiciones técnicas que debe reunir el equipo serán:

3.1. Condiciones técnicas imprescindibles

- Motor diesel de 2500 a 3000 cc.
- Rango de potencia: 50-60 Kw a 2300 rpm.
- Par motor superior a 300 Nm a 1.100 rpm.
- Nivel de emisiones mínimo: EuroMot5 o superior.
- Chasis galvanizado en caliente rígido, no articulado.
- Dos ejes direccionales.
- Peso máximo en vacío: 3.000 kg
- Anchura máxima con barra de baldeo: 1.500 mm.
- Longitud máxima con barra de baldeo: 4.950 mm
- Velocidad de desplazamiento: 0 - 40 km/h.
- Frenos de disco a las cuatro ruedas.

3.2. Equipo de baldeo:

- Capacidad total de los depósitos de agua: mínimo 1800 l.
- Depósito principal en material inoxidable con sistema rompeolas interno.
- Bomba de presión de prestaciones mínimas: 200 bar / 70 l/min
- Kit de alta presión para baldeo con pistola o a partir de boquillas laterales de alto caudal.
- Barra de baldeo delantera orientable desde cabina.
- Ancho mínimo de la barra de baldeo con barras desplegadas: 2000 mm
- Despliegue longitudinal de las barras laterales mediante bombín hidráulico operado desde cabina.
- Barras de baldeo con alimentación independiente operado desde cabina.



- Boquillas de alto caudal y alimentación independiente, localizadas en el lateral derecho/izquierdo de la barra de baldeo para baldeo de líneas de aparcamiento.
- Carrete de baldeo autoenrollable con 15 m de manguera y pistola para trabajos de alta presión.

3.3. Dotada de:

- Sistema de autodiagnóstico de averías en motor y sistema electrohidráulico.
- Módulo de localización del vehículo mediante gps, compatible con el sistema de localización de flotas de que dispone la Sección de Limpieza.
- Emisora modelo municipal
- Cabina insonorizada
- Cámara de visión trasera
- Asiento del conductor neumático
- Aire acondicionado de serie
- Engrase centralizado manual.
- Rueda de repuesto
- Manual técnico y libro de despiece en castellano
- Puente luminaria intermitente según normas de circulación.
- Radio-CD mp3
- Matriculada, pasada la ITV y puesta en Ciudad Real
- Pintada en los colores determinados por el Servicio

4. Garantía: 1 año de piezas y mano de obra

5. Tipo de licitación máximo: 107.438 € + IVA

Para la correcta valoración de las ofertas, las empresas concursantes habrán de presentar completa información técnica del suministro que permita valorar la idoneidad de la totalidad de los requisitos técnicos establecidos.

EL JEFE DEL SERVICIO DE MEDIO AMBIENTE