



PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS Y PARTICULARES PARA EL CONCURSO DE ADQUISICIÓN DE UN CAMIÓN DE MTMA 15.000 KG EQUIPADO CON POLIBRAZO Y GRÚA

DESCRIPCIÓN GENERAL

Suministro de un vehículo industrial tipo camión de MTMA 15.000 kg, equipado con polibrazo y grúa.

CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

- Condiciones técnicas imprescindibles del vehículo:
 - Motor diesel de potencia mínima 150 Kw a 2500 rpm
 - Par máximo superior a 700 Nm a 1600 rpm
 - Nivel de emisiones Euro6.
 - Cilindrada superior a 4.400 cc
 - Caja de cambios manual con seis velocidades
 - Capacidad de carga superior a 10 Tm
 - Capacidad técnica del eje anterior superior a 5 Tm
 - Distancia entre ejes: 4100 – 4300 mm
 - Freno motor dos modalidades
 - Bloqueo diferencial trasero
 - Bastidor con largueros laminados con perfil Tipo C
 - Toma de fuerza de origen.

- Equipamiento
 - Polibrazo para capacidad de elevación de 8 Tm con mandos neumáticos en cabina, toma de fuerza, depósito de aceite y bomba hidráulica. Gancho extensible y rodillo de estabilidad.
 - Grúa de autocarga con tres prolongas hidráulicas, rango de alcance entre 9 y 10 metros, con una capacidad de elevación mínima en la horizontal de 800 kg a 9,6 metros en punta, con mandos a cada lado y mando a distancia para todas las funciones con botones lineales, cabrestante hidráulico de 900 kg, sistema de seguridad antivuelco con limitador sobre el mando y gatos extensibles hidráulicamente, adecuados al equipo.
 - Dos unidades de contenedor cuadrado metálico adecuado para su uso mediante el polibrazo, con las siguientes dimensiones 4300x2300x1200 mm (lxaxh), con laterales fijos de chapa de 3 mm, dos puertas traseras de libro con retenedor, suelo de chapa de 4 mm, con rodillos traseros para maniobra de carga/descarga, terminado en imprimación epoxi y pintura de poliuretano de dos componentes, color azul.



- Dotado de:
 - Cabina autorizada para tres personas.
 - Ventana en la pared trasera de la cabina
 - Paragolpes delantero de acero
 - Protección antiempotramiento trasera
 - Aletas termoplásticas en eje trasero
 - Emisora modelo municipal
 - Módulo de localización del vehículo mediante gps, compatible con el sistema de localización de flotas de que dispone la Sección de Limpieza.
 - Puente luminaria intermitente según normas de circulación, de perfil bajo, tipo led.
 - Aire acondicionado de serie.
 - Cierre centralizado con mando a distancia.
 - Elevallunas eléctricos.
 - Avisador acústico para marcha atrás.
 - Alfombrillas de goma
 - Faro de trabajo en zona trasera de la cabina
 - Caja de herramientas integrada en el chasis del vehículo y dimensiones 60x40x40 cm.
 - Extintor
 - Radio-CD bluetooth
 - Cabina pintada en color blanco.

CONDICIONES

- Matriculado y transporte
- Proyecto, legalización e ITV
- Marcado CE de todos los equipos
- Manuales del vehículo y equipamiento
- Curso de formación de uso y mantenimiento de la grúa y polibrazo
- Garantía: 1 año de piezas y mano de obra
- Tipo de licitación máximo, 150.000 Euros IVA incl.

EL JEFE DEL SERVICIO DE MEDIO AMBIENTE