

	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	
	JUSTIFICACION DE OBRA	Fecha: 26/04/2016
	Página 1 de 3	

Exp. N° TRE-SOF-0001455/2016 Pala Retroexcavadora – Retropala Sobre Ruedas

DESCRIPCIÓN:

- **Objeto:** Adquisición de Pala Cargadora frontal tipo MICHIGAN modelo M80HD o similar
- **Tipo de Obra:** Compra de Equipo Para Mantenimiento de Vía
- **Rubro:** Mantenimiento de Vías – Subgerencia de Infraestructura LBS
- **Ubicación:** Línea “G” (Buenos Aires / G. Catán) y Línea “M” (P. Alsina/ / M. C. Gral Belgrano)
- **Especificaciones Técnicas:** Pala cargadora frontal para trabajos pesados en zona de vía, transmisión en sus 4 ruedas (4 x 4), cabina con aire acondicionado y calefacción, vidriada, comandos accionados por Joystick, 6 (seis) marchas en total, 4 (cuatro) de avance y 2 (dos) de retroceso, sistema eléctrico de 24 V, caja de transmisión tipo “Power Shift” (4WD).
- **Características:**
 - Capacidad del balde en volumen 2 m³
 - Capacidad de carga en peso 5.000 Kg
 - Motor Perkins o Cummins, turboalimentado
 - Potencia del motor 70 a 80 HP
 - Brazo extendido, aporx.: 15 pies
 - Ángulo de articulación 36° (aprox)
 - Ángulo máx de subida con carga 30° a 45°
 - Altura máx de pala 3800 mm
 - Distancia al suelo 380 mm
 - Ancho de trocha 1800 mm (aprox)
 - Velocidad de crucero (avance) 0 - 40 Km/h (aprox)
 - Velocidad de crucero (retroceso) 0 - 30 Km/h (aprox)
 - Butaca ajustable en altura, avance y retroceso

Observaciones: Se desea que tanto el aguilón de la retro como el balde de la pala, posean dientes en razón del tipo de material a remover, el cual será mayormente balasto de piedra y tierra

- **GARANTIA**

Los oferentes garantizarán el equipo adjudicado por lo menos por el término de doce (12) meses de la entrega, responsabilizándose por cualquier vicio oculto, aún cuando se hubiera prestado conformidad formal en el acto de recepción, siendo su obligación el reemplazo del material defectuoso. La atención de la garantía se deberá brindar en el sitio designado como lugar de entrega en el presente documento.

Los oferentes asegurarán los servicios oficiales de post-venta y mantenimiento para un correcto funcionamiento del equipo por idéntico plazo que el anterior.

Asimismo presentarán con su oferta, una constancia que garantice la provisión de los repuestos originales de las máquinas que cotizan, por el término de 5 (cinco) años a contar desde la fecha de entrega de la respectiva maquinaria.

- **FORMA DE COTIZAR**

El precio a cotizar para el equipo deberá incluir, todos los gastos que se generen por traslados, fletes, viáticos, gastos emanados del cumplimiento de las obligaciones laborales y previsionales correspondientes y los derivados de los seguros.

Para obtener una correcta valorización será imprescindible que la oferta incluya: características, especificaciones técnicas y todo otro detalle de relevancia, a los efectos del posterior estudio, que para la adjudicación será tenido en cuenta.

- **CAPACITACION TECNICA**

El oferente se compromete, para el caso de que resulte adjudicatario, a instruir a personal de esta empresa en la operación, conservación y funcionamiento técnico de la unidad, con una capacitación mínima de 8 (ocho) horas, o una duración mayor si el proveedor lo considera necesario, a fin de lograr un mejor conocimiento del equipo, uso eficiente y prácticas seguras para la unidad y las personas que la operan.

Quedarán todos los gastos de dicha instrucción a cargo del proveedor.

- **PLAZO DE ENTREGA**

Plazo de entrega 60 días.

- **DIRECCIÓN DE ENTREGA**

Esta máquina deberá ser entregada en Gorriti 1950 – Tapiales CP 1070. En fecha y horario previamente acordados.

- **SECTOR USUARIO**

La máquina será afectada al mantenimiento de Vía de las líneas "G" y "M", dependiendo del área de Vías de la Línea Belgrano Sur.