	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	
	OBRA:	<i>Realizo: Ing O. de Giovanni</i>
	ADQUISICIÓN DE TRACTOR TIPO RURAL	<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: Mar/2017</i>
		<i>Página 1 de 4</i>

ADQUISICIÓN DE TRACTOR TIPO RURAL


- **Objeto:** Adquisición de tractor rural tipo Hanomag 300 A o similar, para corte de pasto en traza de vía, equipado con desmalezador tipo Bellmag A-150 o similar, para corte de pasto en zona 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:** Tractor tipo rural, trocha ajustable delantera y trasera, barra antivuelco, sistema eléctrico de 12 V, doble embrague y dirección hidráulica equipado con desmalezador, para corte de pasto en zona de vía.

- **CARACTERÍSTICAS DEL TRACTOR:**
 - Dirección: **Hidráulica**
 - Tracción: **4 x 2**
 - Potencia: **30 HP**
 - Salida Hidráulica: **1 Salida c/cierre rápido**
 - Fuerza de Levante: **422 Kg.**
 - Tipo de Levante: **Levante trasero de 3 pts. - Cat. "0"**
 - Velocidad Toma de Fuerza: **540 / 1000 rpm**
 - Eje Toma de Fuerza: **35 mm - 6 Estrías**
 - Trocha Delantera: **ajustable**
 - Trocha Trasera: **ajustable**
 - Despeje del Suelo (desde base transmisión): **aprox. 347.5 mm (c/rueda 9.5 - 24)**
 - Techo / arco anti-vuelco: **Arco de seguridad Anti-vuelco**
 - Torque: **5.8 Kn**

	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	
	OBRA:	<i>Realizo: Ing O. de Giovanni</i>
	ADQUISICIÓN DE TRACTOR TIPO RURAL	<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: Mar/2017</i>
		<i>Página 2 de 4</i>

- Potencia Toma de Fuerza (KW/HP): Aprox. **19 Kw / 25,5 Hp**
- Velocidades: **9 Adelante + 2 Atrás - (Alta y Baja)**
- Motor Tipo: **Diesel Refrigerado por Agua**
- Consumo nominal de Combustible: Aprox **5 L/h**
- Aspiración nominal: **Natural**
- Transmisión: **Doble Embrague**
- Tipo Sistema Eléctrico: **12 V - Cable Simple - Negativo a tierra**
- Sistema de Arranque: **Bujía de pre-calentamiento**
- Tanque: Aprox **30 L**
- Posibilidad de acople de aditamento para desmalezado (corte de pasto)

- **CARACTERÍSTICAS DEL DESMALEZADOR:**

- Tipo Bellmag A-150 o similar
- Ancho de trabajo 1.50 m
- Cardán con embrague
- Según imagen adjunta


- **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, aun 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**

	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	
	OBRA:	<i>Realizo: Ing O. de Giovanni</i>
	ADQUISICIÓN DE TRACTOR TIPO RURAL	<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: Mar/2017</i>
		<i>Página 3 de 4</i>

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 7 (SIETE) 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.

- **IMEGEN DEL TRACTOR**



- **IMEGEN DEL DESMALEZADOR**



DESMALEZADORAS 3 PUNTOS