



BL-

<b>NUEVOS FERROCARRILES ARGENTINOS</b>	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	ADQUISICIÓN DE HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZA, SERVICIOS DE LA PROVINCIA DE CORDOBA	<b>BL-VO-ET-011</b>
		<b>Revisión 01</b>
		<b>Fecha: 10/02/2016</b>
	<b>Página 1 de 4</b>	

## PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

### ADQUISICIÓN DE HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZA SERVICIO TREN DE LAS SIERRAS PROVINCIA DE CORDOBA

### REGIONALES

  
Arq. CARLOS TOSCANO  
COORDINADOR GENERAL DE VIAS OBRAS  
REGIONALES Y TARGA DISTINGUIDA  
TRENES / GENTINOS  
OPERADORA FERROVIARIA

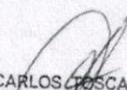


BL-

<b>NUEVOS FERROCARRILES ARGENTINOS</b>	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	ADQUISICIÓN DE HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZA, SERVICIOS DE LA PROVINCIA DE CORDOBA	<b>BL-VO-ET-011</b>
		<b>Revisión 01</b>
		Fecha: 10/02/2016
	Página 2 de 4	

INDICE DE CONTENIDOS

Artículo 1°.	- Objeto .....	3
Artículo 2°.	- Materiales a Suministrar .....	3
Artículo 3°.	- Detalle del Material a suministrar .....	3
Artículo 4°.	- Lugar de Entrega .....	3
Artículo 5°.	- Entregas .....	4
Artículo 6 -	- Normas y especificaciones técnicas .....	4
Artículo 7°.	- Inspecciones .....	4

  
Arq. CARLOS TOSCANO  
COORDINADOR GENERAL DE OBRAS Y CASAS  
REGIONALES Y LINEAS DISTANTES  
TRENES ARGENTINOS  
OPERACION FERROVIARIA



BL-

<b>NUEVOS FERROCARRILES ARGENTINOS</b>	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	ADQUISICIÓN DE HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZA, SERVICIOS DE LA PROVINCIA DE CORDOBA	<b>BL-VO-ET-011</b>
		<b>Revisión 01</b>
		Fecha: 10/02/2016
	Página 3 de 4	

**Artículo 1°. - Objeto**

La presente documentación define las especificaciones técnicas y el alcance de la provisión de herbicida para el mantenimiento de los Servicios de la Provincia de Córdoba operados por Trenes Argentinos.

La mencionada provisión comprende la entrega del herbicida y transporte al lugar de acopio.

**Artículo 2°. - Materiales a Suministrar**

El OFERENTE debe cotizar en todo conforme a las especificaciones del presente PETP.

Corre por cuenta y responsabilidad del proveedor la gestión y la obtención de la totalidad de los permisos correspondientes por parte de las autoridades ambientales y forestales competentes.

**Artículo 3°. -Detalle del Material a suministrar**

Las descripciones que se indican a continuación dan adecuada información sobre los elementos solicitados. Dicha información es necesaria y suficiente sobre las características del OBJETO.

ITEM	DENOMINACION	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	HERBICIDA GLIFOSATO AL 40%	Ingrediente activo: Glifosato; N-(fosfonometil) glicina en forma de sal Isopropilamina ...al 40%	300 LTS.

**Artículo 4°. -Lugar de Entrega**

Las entregas se deberán realizar en las bases de las cuadrillas de vía y obras, siendo estos los siguientes:

#	Base	Ubicación
1	La Calera	Estación La Calera - FFCC Belgrano

El PROVEEDOR deberá avisar la entrega de los materiales con 48hs. de anticipación. Todas las entregas serán recibidas por el REPRESENTANTE de TRENES ARGENTINOS facultado a rubricar los remitos correspondientes. Se deja expresa constancia que los precios cotizados incluyen el flete hasta los destinos indicados.

Arq. CARLOS TOSCANO  
COORDINADOR GENERAL DE VÍAS Y OBRAS  
REGIONALES Y LARGA DISTANCIA  
TRENES ARGENTINOS  
OPERADORA FERROVIARIA



BL-

<b>NUEVOS FERROCARRILES ARGENTINOS</b>	<b>Gerencia de Ingeniería</b>	
	ADQUISICIÓN DE HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZA, SERVICIOS DE LA PROVINCIA DE CORDOBA	<b>BL-VO-ET-011</b>
		<b>Revisión 01</b>
		Fecha: 10/02/2016
	Página 4 de 4	

**Artículo 5°. - Entregas**

Plazo de entrega: El oferente deberá adjuntar cronograma de las entregas el cual será evaluado y aprobado por la Operadora Ferroviaria, siendo la primera entrega en un plazo no mayor a los 60 (sesenta) días corridos de la fecha de adjudicación.

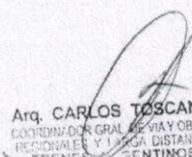
**Artículo 6° - Normas y especificaciones Técnicas.**

- Ingrediente activo: Glifosato; N-(fosfometil) glicina en forma de sal Isopropilamina al 40%
- Especificación técnica del proveedor sobre acopio y utilización del producto.

**Artículo 7°. – Inspecciones**

El producto entregado será revisado por el REPRESENTANTE de TRENES ARGENTINOS antes y durante la descarga para verificar si cumple con las características especificadas, pudiendo rechazarlos.

El producto rechazado deberá ser retirado del lugar al mismo momento, concluida la descarga, sin poder percibir reconocimiento económico alguno por el flete o el material rechazado.

  
Arq. CARLOS TOSCANO  
COORDINADOR GENERAL DE OBRAS  
REGIONALES Y LARGA DISTANCIA  
TRENES ARGENTINOS  
CORDOBA FERROVIARIA



<b>NUEVOS FERROCARRILES ARGENTINOS</b>	<b>SUB GERENCIA DE VIA Y OBRAS</b>	
	<b>INFORME DE JUSTIFICACION DE NECESIDAD DE COMPRA DE HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZAS. SERVICIOS DE LA PCIA. DE CORDOBA</b>	Fecha: 10/02/2016 Página 1 de 1

**HERBICIDA PARA CONTROL DE MALEZAS  
SERVICIO TREN DE LAS SIERRAS. PROVINCIA DE CORDOBA**

✓ **OBJETO:**

- El presente informe tiene como objeto justificar la necesidad de compra de herbicida para los servicios de Tren de las Sierras de la provincia de Cordoba.

✓ **JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD:**

- Los servicios de la provincia de Cordoba se desarrollan en 58 km, contando con dos cuadrillas operativas, totalizando 28 operarios. Se estima según el rinde del producto se establece la cantidad necesaria, para dos riegos anuales. Tomando un ancho de riego de 3,50 mts del eje de vía hacia cada lado. La necesidad de combatir la maleza con tratamiento de herbicida, se fundamenta en mantener los cruces con rombo de visibilidad adecuado, la limpieza de la zona de vía, la preservación del material rodante y prolongar en el tiempo las tareas de desmalezado. De modo de otorgar mayor seguridad operativa al servicio y confort al pasajero.

✓ **CONCLUSION:**

- En consecuencia por lo arriba expuesto, se requiere de contar con este insumo, a efectos de optimizar las tareas necesarias para cumplimentar el Plan Anual de Mantenimiento 2016, de manera tal de mejorar la seguridad operativa, redundando esto último en el confort al pasajero.

  
Arq. CARLOS TOSCANO  
COORDINADOR GENERAL DE VIA Y OBRAS  
REGIONALES / LARGA DISTANCIA  
TRENES / SERTINOS  
OPERADORA FERROVIARIA