

# **TRENES ARGENTINOS** **OPERACIONES**

**GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MATERIAL RODANTE**

## **PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**ADQUISICION DE RODAMIENTO DE RODILLO A ROTULA**

**SOLPED: 10011133**

**PE.22.053.SCYGT.GCM.V1**

	<b>GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.</b>	
	<b>ADQUISICION DE RODAMIENTO DE RODILLO A ROTULA</b>	PE.22.053.SCYGT.GCM.V1
		Fecha última versión: 29/06/2022
		Página 2 de 5

## **1 GENERALIDADES**

### **1.1 Introducción**

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos para la línea Roca, contemplados en las intervenciones programadas y accidentales de los años 2022-2023.

### **1.2 Visita a dependencias de material rodante**

En caso de que resulte necesario, o el Oferente así lo requiera, podrá efectuar una visita a las dependencias de Material Rodante a fin de tomar vista del material a proveer y el sistema en donde será instalado, con el fin de adquirir cualquier información adicional que se considere pertinente disponer. A los efectos de coordinar la misma, deberá contactarse con la Gerencia de Compras.

## **2 INFORMACIÓN DEL MATERIAL A PROVEER**

### **2.1 Material rodante que utiliza los repuestos**

En este caso los bienes solicitados son repuestos pertenecientes a las EMU TOSHIBA afectadas a los servicios de línea Roca.

### **2.2 Función de los Repuestos**

Se trata de materiales y repuestos necesarios para la operación y mantenimiento (preventivo o correctivo) del material rodante, requiriéndose el reemplazo por desgaste o deterioro según previsiones efectuadas en las cartillas de mantenimiento.

En este caso puntual se trata de rodamientos de rodillos a rótula para caja de punta de eje utilizados en los bogies. Estos elementos permiten el giro de las ruedas de par montado, siendo entonces elementos fundamentales del sistema de rodadura del material rodante en cuestión.

Por lo expuesto, al tratarse de repuestos ligados a los sistemas críticos y por ende vinculados fuertemente a la seguridad del material rodante; la adquisición de estos bienes es esencial para garantizar la confiabilidad y seguridad en la operación, como así también, asegurar la disponibilidad operativa.

	<b>GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.</b>	
	<b>ADQUISICION DE RODAMIENTO DE RODILLO A ROTULA</b>	PE.22.053.SCYGT.GCM.V1
		Fecha última versión: 29/06/2022
		Página 3 de 5

### 2.3 Características principales para cumplir

Los materiales solicitados junto con sus características técnicas y cantidades se mencionan en la tabla a continuación.

En todos los casos los materiales a suministrar deberán ser nuevos, sin uso y cumplir con las siguientes características principales:

RENGLÓN	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN SAP	NOMENCLADOR	REFERENCIA DE FABRICA	CANTIDAD C/U
1	3000019239	RODAM 23228 CC M C3 ROD ESF ROTULA RAD 2	NUM86553114400N	SKF 23228 CC M C3	100

**Nota:**

Se aceptarán alternativas a las mencionadas en la tabla anterior, siempre que las mismas sean de las siguientes marcas reconocidas en el mercado: SKF, TIMKEN, NTN, FAG, NSK. Los oferentes que coticen dichas alternativas, deberán presentar la ficha técnica, planos, imágenes o descripción de la alternativa cotizada a los efectos de ser evaluadas en la etapa de dictamen técnico.

### 2.4 Formas de cotización

Los oferentes deberán formular sus propuestas cotizando la totalidad de las cantidades requeridas por renglón. En consecuencia, quedan prohibidas las cotizaciones por parte de renglón. A los efectos del presente pliego, por parte de renglón deberá entenderse como aquella cotización que no abarque la totalidad de las cantidades requeridas en el renglón respectivo.

## 3 CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES

### 3.1 Plazo de Entrega de los Materiales

El plazo de entrega se establece en hasta 60 (SESENTA) días corridos, a computarse en la forma establecida en el Pliego de Condiciones Particulares (P.C.P).

En caso de que SOFSE reciba ofertas formal y técnicamente admisibles que NO se ajusten a los plazos y/o cronogramas de entrega establecidos en el presente artículo, SOFSE podrá aceptar la propuesta de otro plazo y/o cronograma de entrega por parte del oferente, siempre que el plazo máximo no sea superior a 180 (CIENTO OCHENTA) días corridos, a computarse en la forma establecida en el párrafo precedente.

	<b>GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.</b>	
	<b>ADQUISICION DE RODAMIENTO DE RODILLO A ROTULA</b>	PE.22.053.SCYGT.GCM.V1
		Fecha última versión: 29/06/2022
		Página <b>4</b> de <b>5</b>

Las ofertas presentadas con un plazo de entrega mayor a 180 (CIENTO OCHENTA) días corridos, serán desestimadas.

### 3.2 Cronograma de entrega de los Materiales

Se definen los lotes de entrega de acuerdo con el siguiente detalle:

SOLPED	POSICION	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN SAP	CANTIDAD C/U
10011133	10	3000019239	RODAM 23228 CC M C3 ROD ESF ROTULA RAD 2	100

El oferente podrá proponer otro cronograma de entrega siempre que se ajuste a los requisitos del apartado 3.1.

### 3.3 Rotulado y Embalaje de los Materiales

En cada bulto se deberá indicar la siguiente información:

- Número de Orden de Compra (OC).
- Código de Material (SAP).
- Descripción del Producto.
- Cantidad Total
- Proveedor
- Fecha de vencimiento del material (de corresponder)

El embalaje será aquel que garantice la seguridad de los materiales durante el transporte desde las instalaciones del proveedor hasta los destinos enumerados en el presente.

Todo el material solicitado, en caso de corresponder, debe ser entregado en pallets de 4 entradas, tipo ARLOG, normalizado, de madera pino, para manipulación con auto elevador o zorra manual.

Todo material a entregar debe venir embalado con film stretch para ser estibado en altura evitando desprendimientos dentro de las instalaciones.

### 3.4 Documentación adjunta a la entrega

La mercadería objeto de la contratación deberá ser entregada con Remito original, sin enmiendo, conteniendo la OC que se está entregando, referencia de los ítems numerados, códigos de material, con la descripción y la unidad de medida, de acuerdo con cómo esta explícito en la OC, además de lo anteriormente expresado.

	<b>GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.</b>	
	<b>ADQUISICION DE RODAMIENTO DE RODILLO A ROTULA</b>	PE.22.053.SCYGT.GCM.V1
		Fecha última versión: 29/06/2022
		Página 5 de 5

Cualquiera de las condiciones expuestas en los apartados 3.3 y 3.4, que no se cumpla por el proveedor, puede ser motivo de rechazo, quedando bajo exclusiva responsabilidad del mismo, asumir los costos adicionales que esto ocasione, no quedando eximido de cumplir con los plazos originales de entregas especificados en la contratación y en los lugares indicados.

### 3.5 Dirección de entrega

Se establece como destino final de la mercadería el siguiente destino:

Dirección	29 de Septiembre 3501
Ciudad	Remedios de Escalada, Lanús
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 - 12:00 y de 13:00-16:00 horas.

En caso de tratarse de material de origen importado, la condición de entrega será la establecida en la documentación que compone la presente contratación. El proveedor podrá proponer otra condición de entrega, la cual quedará a consideración de SOFSE.

### 3.6 Controles a realizar

Los materiales y repuestos solicitados ameritan un Control de Calidad de Recepción, como condición excluyente para su recepción final por parte del área usuaria.

Se realizarán los controles de calidad según los planos y/o especificaciones técnicas, cuando éstos se incluyan en el requerimiento en trato.

## 4 GARANTÍA DE LOS MATERIALES

El proveedor garantizará que los repuestos entregados en virtud de esta licitación serán nuevos y que se encontrarán libres de defectos respecto de sus materiales, diseño o fabricación. El período de garantía será de al menos 12 (doce) meses a partir de la fecha de recepción del material en el destino final (Almacén SOFSE).

El proveedor deberá corregir, reparar, enmendar, reconstruir o reemplazar, bajo su propio costo y a satisfacción del comitente, cualquier defecto y/o desperfecto que se detecte durante el período de garantía y sea atribuible a un motivo de falla en la calidad del repuesto.

**ANEXO A - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN NACIONAL / NACIONALIZADOS**

<b>Contratación Directa N°:</b>						<b>DETALLE PROVEEDOR</b>		
<b>Clase de Contratación:</b>						<b>Razón Social</b>		
<b>Expediente:</b>						<b>C.U.I.T.</b>		
<b>Objeto:</b>						<b>Tel.:</b>		
<b>Adjudicación :</b>						<b>E-Mail:</b>		
						<b>Moneda:</b>		
Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción SAP	Referencia de Fábrica	Precio Unitario	I.V.A. (%)	Subtotal (sin I.V.A.)
1	100	C/U	3000019239	RODAM 23228 CC M C3 ROD ESF ROTULA RAD 2	SKF: 23228 CC M C3.			0.00
<b>Subtotal (sin I.V.A.)</b>								<b>0.00</b>
<b>I.V.A.</b>								<b>-</b>
<b>Total (con I.V.A.)</b>								<b>0.00</b>
<b>Total letras</b>								
<b>Condición de pago:</b>		Según Pliego						
<b>Plazo de entrega:</b>		Según Pliego						
<b>Lugar de entrega:</b>		Según Pliego						
<b>Mantenimiento de oferta:</b>		Según Pliego						
							<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>	

**ANEXO B - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN EXTRANJERO**

<b>Contratación Directa N°:</b>						<b>DETALLE PROVEEDOR</b>				
<b>Clase de Contratación:</b>						<b>Razón Social</b>				
<b>Expediente:</b>						<b>Identificación</b>				
<b>Objeto:</b>						<b>Tributaria</b>				
<b>Adjudicación:</b>						<b>Tel.:</b>				
						<b>E-Mail:</b>				
						<b>Moneda:</b>				
						<b>Precio</b>				
<b>Inconterm</b>	<b>Renglón</b>	<b>Cantidad</b>	<b>U/M</b>	<b>Código SAP</b>	<b>Descripción SAP</b>	<b>Referencia de Fábrica</b>	<b>Unitario</b>	<b>Flete</b>	<b>Seguro</b>	<b>Subtotal</b>
EXW										0.00
FCA										0.00
FOB	1	100	C/U	3000019239	RODAM 23228 CC M C3 ROD ESF ROTULA RAD 2	SKF: 23228 CC M C3.				0.00
CFR										0.00
CIF										0.00
<b>Total:</b>										<b>0.00</b>
<b>Total letras:</b>										
<b>Lugar de cumplimiento de Incoterm (Ciudad/País):</b>										
<b>Condición de Pago:</b> Según Pliego										
<b>Plazo de Entrega:</b> Según Pliego										
<b>Mantenimiento de Oferta:</b> Según Pliego										



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Informe gráfico firma conjunta**

**Número:**

**Referencia:** SOLPED 10011133 planificada. Aprobación Pliego de Esp. Técnicas

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 7 pagina/s.