


Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO				Realizó:	
				Revisó:	
Documento N°:	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 1	

**PLIEGO TÉCNICO PARA LA ADQUISICION DE AMORTIGUADORES PARA COCHES  
CNR CCK**

**1 GENERALIDADES**

**1.1 Introducción:**

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos para las Líneas Roca, Sarmiento, Mitre y San Martín contemplado para las intervenciones programadas y accidentales del año 2018.

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

En caso 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 y Contrataciones para pautar la misma.

**2 INFORMACIÓN DEL MATERIAL A PROVEER:**

**2.1 Material Rodante que utilizan los Repuestos:**

En este caso los bienes solicitados corresponden a repuestos pertenecientes a los coches CNR CCK, que realizan el servicio de larga distancia.

**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 presentadas a la CNRT.

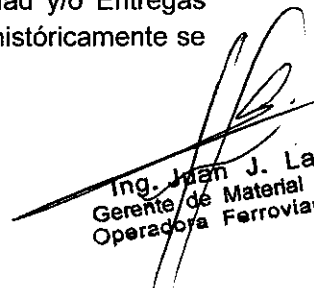
**2.3 Características principales a cumplir**


En todos los casos, los materiales a suministrar deberán ser nuevos.

Se solicita su adquisición a través del N° de "referencia de fábrica", a proveedores OEM (Original Equipment Manufacturer), siendo condición suficiente para su adquisición la identificación por dicha referencia de fábrica, no resultando necesaria una especificación técnica para cada uno de ellos.

Se aceptarán fabricantes de éstos repuestos que acrediten la provisión de los mismos con anterioridad en cualquiera de las líneas operadas hoy por Trenes Argentinos, existiendo antecedentes documentales de uso (Homologación y/o Controles de Calidad y/o Entregas reiteradas en el tiempo y/o Documentación emitida por el Cliente Interno) e históricamente se



  
 Ing. Juan J. Lavalla  
 Gerente de Material Rodante  
 Operadora Ferroviaria S. E.

Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO				Realizó:	
Documento N°:				Revisó:	
Fecha Orig.	Rev. Doc.	Fecha Rev.	Página 2		

ha utilizado sin inconvenientes y se los puede tratar como sustitutos convenientes.

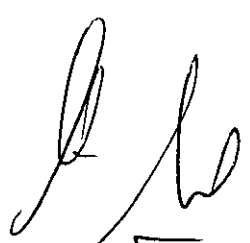
La documentación previamente solicitada deberá presentarse con la cotización respectiva, de manera de evaluar en el dictamen técnico, la viabilidad de la misma.

En los casos que se requieran mediante planos y/o Especificaciones técnicas, los elementos deben dar estricto cumplimiento a la documentación aportada para su fabricación en los cuales se incluyen los parámetros y normas de calidad de los bienes y/o servicios a adquirir.

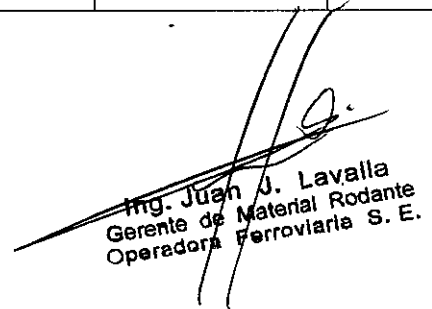
Deben responder a las siguientes características principales:


RC	ID Item	NUM	Descripción	Referencia/Modelo	Cantidad
28063	1	NUM27810210300N	AMORTIGUADOR VERTICAL PRIMARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9040-40.	DISPEN 9040-40	240
28063	2	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	120
28440	1	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	4
28440	2	NUM27810210300N	AMORTIGUADOR VERTICAL PRIMARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9040-40.	DISPEN 9040-40	4
28768	1	NUM27810210100N	AMORTIGUADOR ANTI-SERPENTE. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9006-00.	DISPEN 9006-00	36
28768	2	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	95
28768	3	NUM27810210300N	AMORTIGUADOR VERTICAL PRIMARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9040-40.	DISPEN 9040-40	190
28777	1	NUM27810210100N	AMORTIGUADOR ANTI-SERPENTE. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9006-00.	DISPEN 9006-00	12
28777	2	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	12

24



Ing. Juan J. Lavalla  
Gerente de Material Rodante  
Operadora Ferroviaria S. E.



Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO				Realizó:	 <b>TRENES ARGENTINOS</b> <b>OPERACIONES</b>
				Revisó:	
Documento N°:	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 3	

### 3 CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES

#### 3.1 Plazo de Entrega de los Materiales:

El proveedor tendrá 210 (Doscientos diez) días corridos a partir de la notificación de la Orden de Compra o la aceptación de la Carta de Crédito (según lo que corresponda) iniciar la entrega de los materiales pautados según el cronograma de entregas indicado en el apartado 3.2 del presente Pliego de Especificaciones Técnicas.

El proveedor podrá proponer otro plazo de entrega, el cual quedará a consideración de SOFSE.

#### 3.2 Cronograma de entrega de los Materiales:

Se definen los lotes de entrega de acuerdo al siguiente detalle:

N° ítem	ID Producto	Descripción	Referencia/ Modelo	Cantida d Total	1era Entrega	2da entrega	3ra Entrega
1	NUM27810210100N	AMORTIGUADOR ANTI-SERPENTE. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9006-00.	DISPEN 9006-00	48 /	48	0	0
2	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	231 /	171	30	30
3	NUM27810210300N	AMORTIGUADOR VERTICAL PRIMARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9040-40.	DISPEN 9040-40	434 /	314	60	60

Primera entrega: Según lo establecido en el punto 3.1. del presente Pliego.

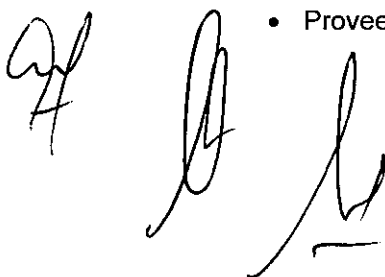
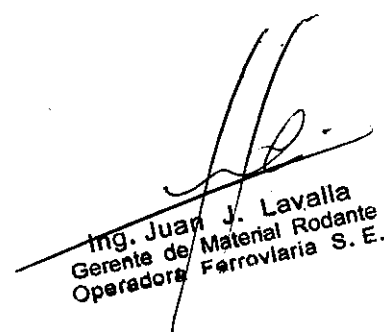
Segunda entrega: El proveedor tendrá hasta 90 (noventa) días corridos desde el cumplimiento de la primera entrega.

Tercera entrega: El proveedor tendrá hasta 90 (noventa) días corridos desde el cumplimiento de la segunda entrega.


#### 3.3 Rotulado y Embalaje de los Materiales

En cada bulto se deberá indicar la siguiente información:

- Número de Orden de Entrega.
- Nomenclador Único de Material (NUM).
- Descripción del Producto.
- Cantidad Total
- Proveedor

Ing. Juan J. Lavalla  
Gerente de Material Rodante  
Operadora Ferrovial S. E.

				Realizó:	 <b>TRENES ARGENTINOS</b> <b>OPERACIONES</b>
Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO				Revisó:	
Documento N°:	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 4	

- 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.

Cualquiera de las condiciones antes expuestas, 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.

### 3.4 Documentación adjunta a la entrega:

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

Cualquiera de las condiciones antes expuestas, 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

En caso de tratarse de material de origen importado, la condición de entrega según el Incoterms será CIF (*Cost, Insurance and Freight*) Puerto Buenos Aires,

El proveedor podrá proponer otra condición de entrega, la cual quedará a consideración de SOFSE.

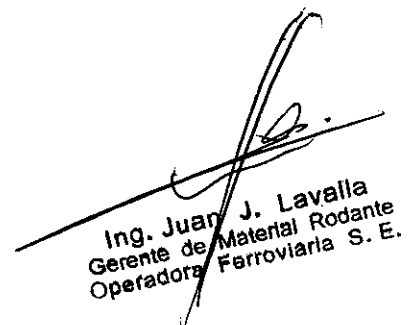
Se establece como destino final de la mercadería los siguientes destinos:

### RC 28063 Línea Gral. Roca

Tipo Almacén/Depósito/Taller	Almacén 4102
Dirección	29 de septiembre 3501 - CP: 1826
Ciudad	Remedios de Escalada, Lanús
Provincia	Bs. As.
Horarios de entrega	7:30 a 12:00 y 13:00 a 15:00



Ing. Juan J. Lavalla  
Gerente de Material Rodante  
Operadora Ferroviaria S. E.





Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO				Realizó:	TRENES ARGENTINOS <b>OPERACIONES</b>
				Revisó:	
Documento N°:	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 5	

**RC 28777 Línea San Martin**

Tipo Almacén/Taller/Depósito	Almacén: 5101 / LORESAN / Deposito de Locomotoras de Retiro
Dirección	Padre Mujica 3001
Ciudad	Buenos Aires
Provincia	-----
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 8 a 14 horas.

**RC 28440 Línea Sarmiento**

Tipo Almacén / Depósito / Taller	Depósito Haedo
Dirección	Rawson 101
Ciudad	Haedo
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	De 9 a 13 hs.

**RC 28768 Línea Mitre**

Tipo	Almacén Victoria
Dirección	Simón de Iriondo, N° 1608
Ciudad	Victoria
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 a 13:00 horas.

**3.6 Controles a realizar**

Los materiales y repuestos solicitado 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 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de recepción del material. En el caso que no se reciban ofertas con el plazo de garantía establecido, SOFSE podrá evaluar la aceptación o rechazo de otro plazo que pueda proponer el o los oferentes.

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.

*Handwritten signatures and initials on the left margin.*

*Handwritten signature and stamp of Gerente Operadora Ferrocarril de C.A. Lavalla.*

*[Handwritten signatures]*

ANEXO B: PLANILLA DE COTIZACION ORIGEN NACIONAL

ITEM	NOMENCLADOR	DESCRIPCION	N° ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (sin IVA)	TOTAL (sin IVA)	TOTAL (con IVA)
1	NUM27810210100N	AMORTIGUADOR ANTI-SERPENTE. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9006-00.	DISPEN 9006-00	48			
2	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	231			
3	NUM27810210300N	AMORTIGUADOR VERTICAL PRIMARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9040-40.	DISPEN 9040-40	434			

PRECIO TOTAL DE LA OFERTA SIN IVA:  
 SON PESOS ARGENTINOS/DÓLARES ESTADOUNIDENSES/EUROS  
 PRECIO TOTAL DE LA OFERTA CON IVA:  
 SON PESOS/DÓLARES ESTADOUNIDENSES/EUROS

Condicion de entrega : .....  
 Plazo de entrega : .....

*[Handwritten signature]*  
**Ing. Juan J. Lavalla**  
 Gerente de Material Rodante  
 Operadora Ferroviaria S. E.





ANEXO A: PLANILLA DE COTIZACION ORIGEN EXTRANJERO

ITEM	NOMENCLADOR	DESCRIPCION	N° ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD	A. PRECIO COSTO (UNITARIO)	B. PRECIO SEGURO (UNITARIO)	C. PRECIO FLETE (UNITARIO)	TOTAL CIF= (A+B+C) X CANTIDAD
1	NUM27810210100N	AMORTIGUADOR ANTI-SERPENTEO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9006-00.	DISPEN 9006-00	48				
2	NUM27810210200N	AMORTIGUADOR HORIZONTAL SECUNDARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9005-41.	DISPEN 9005-41	231				
3	NUM27810210300N	AMORTIGUADOR VERTICAL PRIMARIO. MARCA: ALSTON QINGDAO. MODELO: DISPEN 9000-40.	DISPEN 9000-40	434				
					MONTO TOTAL SEGURO Y FLETE:			
					COTIZACION TOTAL:			

Condicion de entrega : .....

Plazo de entrega : .....

*[Handwritten signatures and initials]*

Ing. Juan P. Lavalla  
 Gerente de Material Rodante  
 Operadora Ferroviaria S. E.