

TRENES ARGENTINOS **OPERACIONES**

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

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**ADQUISICION DE BALLESTAS DE
SUSPENSION PARA COCHES MATERFER**

SOLPED: 10015239 - 10015273 - 10015331

PE.23.035.SCYGT.GCM.V2

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.	
	ADQUISICION DE BALLESTAS DE SUSPENSION PARA COCHES MATERFER	PE.23.035.SCYGT.GCM.V2
		Fecha última versión: 17/08/2023
		Página 2 de 5

1 GENERALIDADES

1.1 Introducción

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos de material rodante para las líneas Roca, Mitre y Sarmiento, necesarios para las intervenciones de mantenimiento programado o accidental.

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 tal efecto, se deberá proceder según lo previsto en el PCP.

2 INFORMACIÓN DEL MATERIAL A PROVEER

2.1 Material rodante que utiliza los materiales

En este caso los bienes solicitados son repuestos pertenecientes a los coches remolcados de trocha ancha modelo Materfer, afectados a los servicios suburbanos e interurbanos.

2.2 Función de los materiales

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 los bienes solicitados se corresponden con resortes de tipo ballestas pertenecientes a la suspensión secundaria, ubicados entre el bogie y el bastidor del coche, motivo por el cual influyen significativamente en la dinámica de marcha y el confort de los pasajeros.

2.3 Características principales para cumplir

Los elementos deberán dar cumplimiento a los Planos (PL) y/o Especificaciones Técnicas (ET), en los cuales se incluyen los parámetros y normas de calidad de los bienes y/o servicios a adquirir.

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

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.	
	ADQUISICION DE BALLESTAS DE SUSPENSION PARA COCHES MATERFER	PE.23.035.SCYGT.GCM.V2
		Fecha última versión: 17/08/2023
		Página 3 de 5

REGLÓN	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA DE FÁBRICA	ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD [C/U]
1	1000009389	ELÁSTICO BALLESTA PARA SUSPENSIÓN SECUNDARIA	MATERFER: 2.58.200 / 443965	NEFA 1036	75

2.4 Forma 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 180 (CIENTO OCHENTA) 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 cronogramas de entrega por parte del oferente, siempre que el plazo máximo no sea superior a 360 (TRESCIENTOS SESENTA) días corridos, a computarse en la forma establecida en el párrafo precedente.

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	CANTIDAD [C/U]
10015239	10	1000009389	ELASTICO BALLESTA PARA SUSPENSION SECUNDARIA	36
10015273	10	1000009389	ELASTICO BALLESTA PARA SUSPENSION SECUNDARIA	22
10015331	10	1000009389	ELASTICO BALLESTA PARA SUSPENSION SECUNDARIA	17

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:

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.	
	ADQUISICION DE BALLESTAS DE SUSPENSION PARA COCHES MATERFER	PE.23.035.SCYGT.GCM.V2
		Fecha última versión: 17/08/2023
		Página 4 de 5

- Código de Material (SAP).
- Descripción del Producto.
- Número de lote y/o serie (de corresponder).
- Cantidad total.
- Fecha de elaboración y/o vencimiento del material (de corresponder)
- Proveedor.
- Número de Orden de Compra (OC).

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 debe ser entregado en pallets de 4 entradas, tipo ARLOG, normalizado de madera para manipulación con auto-elevador o zorra manual, embalado con film stretch para ser estibado en altura evitando desprendimientos.

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.

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:

Línea Roca

Los materiales solicitados bajo la SOLPED 10015273, deberán entregarse en 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 13:00-15:00 horas.

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MM.RR.	
	ADQUISICION DE BALLESTAS DE SUSPENSION PARA COCHES MATERFER	PE.23.035.SCYGT.GCM.V2
		Fecha última versión: 17/08/2023
		Página 5 de 5

Línea Mitre

Lo materiales solicitados bajo la SOLPED 10015239, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Simón de Iriondo, N° 1608
Ciudad	Victoria
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 - 12:00 y de 13:00-15:00 horas.

Línea Sarmiento

Los materiales solicitados bajo la SOLPED 10015331, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Reservistas Argentinos 101
Ciudad	Liniers, CABA
Provincia	Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 - 12:00 y de 13:00-15:00 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

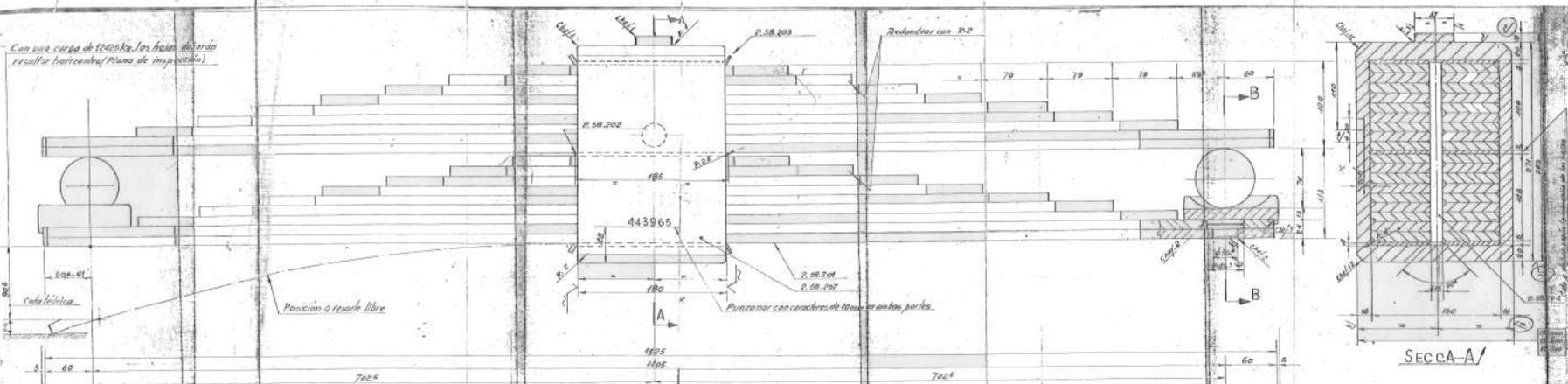
Los materiales y repuestos solicitados ameritan un Control de Calidad de Recepción, como condición para su recepción. Los materiales que poseen plano y especificación técnica, estarán sujetos a los controles de calidad, a efectos de verificar que se ajustan a lo requerido en dicha documentación técnica.

4 GARANTÍA DE LOS MATERIALES

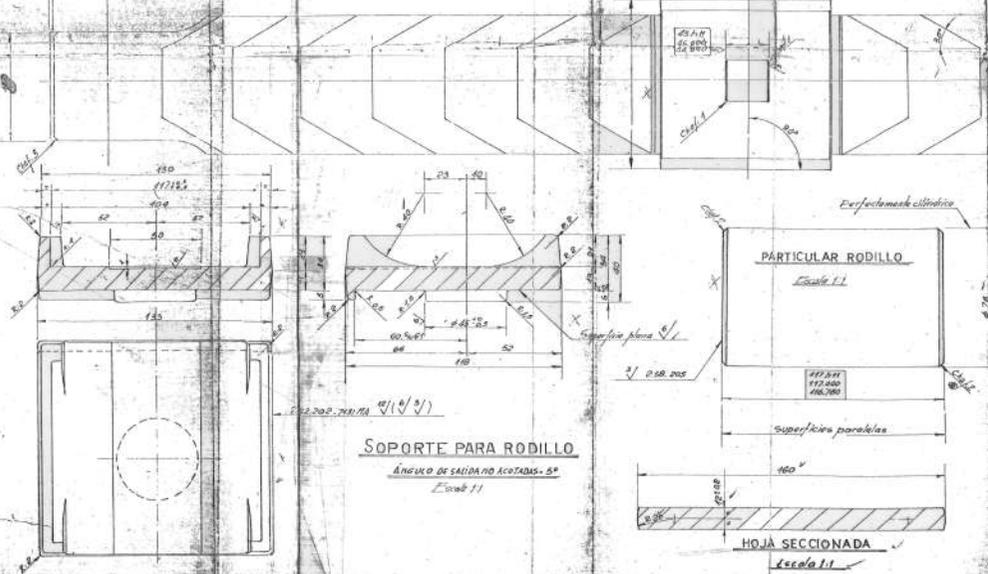
El proveedor garantizará que los repuestos entregados en virtud de esta licitación serán nuevos y que se encontrarán libres de defectos respecto de sus materiales, diseño o fabricación. El período de garantía será de al menos 12 (DOCE) meses contados a partir de la fecha de recepción definitiva.

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.

Con una carga de 1800 Kg. los brazos deberán resultar horizontales (Plano de inspección).



SECC. A-A
SECC. B-B



Impresión:
Verificar las presentaciones del controlador analógico de los FE-28, por cuando se configuren con los manuales respectivos, etc. (Escriba...)
Para la medición de los desplazamientos en función de las cargas se procederá como sigue:
Después de hacer el montaje del resorte con una carga de prueba de 1800 kg., aplicando la fuerza necesaria para los pesos P indicados, se deberán obtener los resultados correspondientes como indica el diagrama.

DET.	SECCION	PROYECTO	FECHA
11	Resorte	1955	12-11
12	Resorte	1955	12-11
13	Resorte	1955	12-11
14	Resorte	1955	12-11
15	Resorte	1955	12-11
16	Resorte	1955	12-11
17	Resorte	1955	12-11
18	Resorte	1955	12-11
19	Resorte	1955	12-11
20	Resorte	1955	12-11

Elaborado por: [Nombre] / Revisado por: [Nombre] / Aprobado por: [Nombre]

TABLA EXTERNO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
1	RESORTE A BALLESTA	2056	UNIDAD
2	RESORTE A BALLESTA	258200	UNIDAD
3	RESORTE A BALLESTA	443965	UNIDAD

PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN NACIONAL / NACIONALIZADOS

Procedimiento de Selección N°: Clase de Contratación: Expediente:	DETALLE PROVEEDOR	
	Razón Social	
	C.U.I.T.	
	Tel.:	
	E-Mail:	
	Moneda:	

Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción	Referencia de Fábrica	Plano / ET	Precio Unitario	I.V.A. (%)	Subtotal (sin I.V.A.)
1	75	C/U	1000009389	ELASTICO BALLESTA PARA SUSPENSION SECUNDARIA	MATERFER: 2.58.200 / 443965	NEFA 1036			0.00
Subtotal (sin I.V.A.)									0.00
I.V.A.									-
Total (con I.V.A.)									0.00
Total letras									

Condición de pago: Según pliego

Plazo de entrega: Según pliego

Lugar de entrega: Según pliego

Mantenimiento de oferta: Según pliego

TRENES ARGENTINOS
OPERACIONES

PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN EXTRANJERO

Procedimiento de Selección N°:

Clase de Contratación:

Expediente:

DETALLE PROVEEDOR

Razón Social

Identificación Tributaria

Tel.:

E-Mail:

Moneda:

Inconterm	Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción	Referencia de Fábrica	Plano / ET	Precio			
								Unitario	Flete	Seguro	Subtotal
EXW	1	75	C/U	1000009389	ELASTICO BALLESTA PARA SUSPENSION SECUNDARIA	MATERFER: 2.58.200 / 443965	NEFA 1036				0.00
FCA											0.00
FOB											0.00
CFR											0.00
CIF											0.00
Total:											0.00

Total letras:

Lugar de cumplimiento de Incoterm (Ciudad/País):

Condición de Pago: Según pliego

Plazo de Entrega: Según pliego

Mantenimiento de Oferta: Según pliego

**TRENES ARGENTINOS
OPERACIONES**



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta

Número:

Referencia: Solped 10015239; 10015273; 10015331 Planificadas - Aprobacion de especificaciones tecnicas.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 8 pagina/s.