

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICION DE REPUESTOS GM //

SOLPEDS: 10006650-10006675-10006692-10006710-10006689

ADQUISICION DE REPUESTOS GM

**AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN
DE COMPRESOR**

PE.21.066.SCYGT.GCM.V1

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 2 de 8

1 GENERALIDADES

1.1 Introducción:

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos para las líneas Mitre, Roca, San Martín, Belgrano Sur y Sarmiento contemplados para las intervenciones programadas y accidentales del año 2021/22.

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 utilizan los Repuestos:

En este caso los bienes solicitados son repuestos pertenecientes a las locomotoras General Motors que operan en las líneas Mitre, Roca, San Martín, Belgrano Sur y Sarmiento.

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.

En este caso se trata de aros de retención de los rodamientos de bomba de agua correspondientes al motor diésel, y aros de pistón de los compresores, ambos tipos de repuestos pertenecientes a la locomotora GM.

Al tratarse de bienes que corresponden al motor diésel y compresor, la adquisición de estos repuestos es esencial para garantizar la confiabilidad y seguridad en la operación, como así también, asegurar la disponibilidad del material rodante.

2.3 Características principales para cumplir

En su oferta, el oferente deberá especificar explícitamente para cada ítem cotizado, el fabricante del mismo.

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 3 de 8

Toda la documentación solicitada en los párrafos siguientes deberá presentarse junto con la cotización respectiva de manera de evaluar, en la etapa de dictamen técnico, la viabilidad de la misma.

1. En los Renglones en que *solamente* se indique un N° de referencia de fábrica (RF) -del OEM (Original Equipment Manufacturer)-, los oferentes deberán acreditar que los productos han sido manufacturados por fabricantes homologados por la AAR (Association of American Railroad) a través de la Norma AAR M-1003; mediante certificado, licencia o patente extendida a nombre del fabricante; salvo que el Oferente sea el propio OEM.

Aquellos Oferentes que coticen productos que sean fabricados por terceros, deberán presentar la documentación técnica solicitada en el párrafo anterior correspondiente a cada fabricante cuyos productos estén cotizando.

Adicionalmente a lo anterior, se aceptarán también proveedores de estos repuestos que, sin ser OEM ni contar con la certificación AAR, acrediten la provisión de los mismos con anterioridad en cualquiera de las líneas operadas hoy por Trenes Argentinos, existiendo antecedentes documentales de uso e históricamente han sido utilizados sin inconvenientes y se los puede tratar como sustitutos convenientes. A los efectos del presente pliego, se entenderá por “antecedentes documentales de uso” a Homologaciones y/o Controles de Calidad y/o Entregas reiteradas en el tiempo y/o Documentación emitida por el Cliente Interno. *Estos antecedentes deberán ser presentados junto con la oferta y deberán corresponderse con los repuestos cotizados.*

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

SOLPED	POS.	CÓDIGO SAP	NOMENCLADOR	DESCRIPCIÓN SAP	REFERENCIA DE FABRICA (GM)	CANTIDAD
10006650	10	1000002003	NUM00830801050N	ARO RETENC DE ROD P/BBA AGUA 8042973 P/G	8042973	3
10006650	20	1000002323	NUM00850104010N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252282	6
10006650	30	1000002327	NUM00850104090N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252284	6
10006650	40	1000002330	NUM00850104300N	ARO PIST JGO P/COMP LOC 319 1RA SOBREMED	8271436	4
10006650	50	1000002372	NUM00850106910N	ARO P/PISTON DE VACIO (0,010") D/COMPRES	8252228	14

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 4 de 8

SOLPED	POS.	CÓDIGO SAP	NOMENCLADOR	DESCRIPCIÓN SAP	REFERENCIA DE FABRICA (GM)	CANTIDAD
10006650	60	1000002373	NUM00850106930N	ARO P/PIST VACIO 0,50MM (0,020") 8252229	8252229	14
10006650	70	1000002374	NUM00850106950N	ARO COMP P/PIST VACIO 0,30 P/COMP GARDEN	8252230	14
10006675	10	1000002003	NUM00830801050N	ARO RETENC DE ROD P/BBA AGUA 8042973 P/G	8042973	16
10006675	20	1000002323	NUM00850104010N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252282	16
10006675	30	1000002327	NUM00850104090N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252284	28
10006675	40	1000002330	NUM00850104300N	ARO PIST JGO P/COMP LOC 319 1RA SOBREMED	8271436	10
10006675	50	1000002372	NUM00850106910N	ARO P/PISTON DE VACIO (0,010") D/COMPRES	8252228	48
10006675	60	1000002373	NUM00850106930N	ARO P/PIST VACIO 0,50MM (0,020") 8252229	8252229	48
10006675	70	1000002374	NUM00850106950N	ARO COMP P/PIST VACIO 0,30 P/COMP GARDEN	8252230	48
10006692	10	1000002003	NUM00830801050N	ARO RETENC DE ROD P/BBA AGUA 8042973 P/G	8042973	1
10006692	20	1000002323	NUM00850104010N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252282	1
10006692	30	1000002327	NUM00850104090N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252284	1
10006692	40	1000002330	NUM00850104300N	ARO PIST JGO P/COMP LOC 319 1RA SOBREMED	8271436	1
10006692	50	1000002372	NUM00850106910N	ARO P/PISTON DE VACIO (0,010") D/COMPRES	8252228	1
10006692	60	1000002373	NUM00850106930N	ARO P/PIST VACIO 0,50MM (0,020") 8252229	8252229	1
10006692	70	1000002374	NUM00850106950N	ARO COMP P/PIST VACIO 0,30 P/COMP GARDEN	8252230	1
10006710	10	1000002003	NUM00830801050N	ARO RETENC DE ROD P/BBA AGUA 8042973 P/G	8042973	1
10006710	20	1000002323	NUM00850104010N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252282	3
10006710	30	1000002327	NUM00850104090N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252284	3
10006710	40	1000002330	NUM00850104300N	ARO PIST JGO P/COMP LOC 319 1RA SOBREMED	8271436	2
10006710	50	1000002372	NUM00850106910N	ARO P/PISTON DE VACIO (0,010") D/COMPRES	8252228	7
10006710	60	1000002373	NUM00850106930N	ARO P/PIST VACIO 0,50MM (0,020") 8252229	8252229	7
10006710	70	1000002374	NUM00850106950N	ARO COMP P/PIST VACIO 0,30 P/COMP GARDEN	8252230	7
10006689	10	1000002003	NUM00830801050N	ARO RETENC DE ROD P/BBA AGUA 8042973 P/G	8042973	2
10006689	20	1000002323	NUM00850104010N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252282	10
10006689	30	1000002327	NUM00850104090N	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	8252284	10
10006689	40	1000002330	NUM00850104300N	ARO PIST JGO P/COMP LOC 319 1RA SOBREMED	8271436	6
10006689	50	1000002372	NUM00850106910N	ARO P/PISTON DE VACIO (0,010") D/COMPRES	8252228	26
10006689	60	1000002373	NUM00850106930N	ARO P/PIST VACIO 0,50MM (0,020") 8252229	8252229	26
10006689	70	1000002374	NUM00850106950N	ARO COMP P/PIST VACIO 0,30 P/COMP GARDEN	8252230	26

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 5 de 8

3 CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES

3.1 Plazo de Entrega de los Materiales:

El plazo para la primera 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.

Las ofertas presentadas con un plazo de entrega mayor a 360 (TRESCIENTOS SESENTA) días corridos, serán desestimadas.

3.2 Cronograma de entrega de los Materiales:

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

ÍTEM	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN SAP	CANTIDADES (C/U)
1	1000002003	ARO RETENC DE ROD P/BBA AGUA 8042973 P/G	23
2	1000002323	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	36
3	1000002327	ARO JGO P/COMP GARDNER DENVER BAJ PRES 0	48
4	1000002330	ARO PIST JGO P/COMP LOC 319 1RA SOBREMED	23
5	1000002372	ARO P/PISTON DE VACIO (0,010") D/COMPRES	96
6	1000002373	ARO P/PIST VACIO 0,50MM (0,020") 8252229	96
7	1000002374	ARO COMP P/PIST VACIO 0,30 P/COMP GARDEN	96

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.

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 6 de 8

- 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.

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 los siguientes destinos:

Línea Mitre:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 10006650**, 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 a 15:30 horas.

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 7 de 8

Línea Roca:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 1006675**, 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 13:00-16:00 horas.

Línea San Martín:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 1006692**, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Padre Mugica 1365
Ciudad	Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 a 15:00 Hs.

Línea Belgrano Sur:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 10006710**, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Los Nogales 1099.
Ciudad	Tapiales, La Matanza
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 a 13:00 horas.

Línea Sarmiento:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 10006689**, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Reservistas Argentinos 101
Ciudad	Liniers, CABA
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 a 13:00 Hs.

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 solicitado ameritan un Control de Calidad de Recepción, como condición excluyente para su recepción final por parte del área usuaria.

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO	
	ADQUISICION DE REPUESTOS GM	PE.21.066.SCYGT.GCM.V1
	AROS DE RETENCIÓN DE BOMBA DE AGUA DE MD y AROS DE PISTÓN DE COMPRESOR	Versión: 1
		Fecha: Noviembre 2021
		Página 8 de 8

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 contados 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



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta

Número:

Referencia: SOLPED 10006650; 10006675; 10006689; 10006692; 10006710 Planificadas. Aprobación Esp. Técnicas

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

