

TRENES ARGENTINOS **OPERACIONES**

GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MATERIAL RODANTE

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB

SOLPEDS: 10006163-10006200-10009341

PE.21.048.SCYGT.GCM.V5

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		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 y Sarmiento contemplados para las intervenciones programadas y accidentales del año 2022/23.

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 formaciones eléctricas EMU CSR que operan en las líneas Mitre, Roca o 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 particular, los repuestos solicitados en esta ocasión se corresponden con materiales varios pertenecientes al sistema de freno y suministro de aire comprimido de las formaciones mencionadas.

2.3 Características principales para cumplir

Los oferentes deberán presentar documentación respaldatoria que avale la legitimidad de estos repuestos al momento de presentar las propuestas, salvo en los casos que el oferente sea el propio OEM (Original Equipment Manufacturer) o el fabricante del material rodante. La documentación previamente solicitada deberá presentarse con la cotización respectiva, de manera de evaluar en el dictamen técnico, la viabilidad de la misma.

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		Página 3 de 8

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

Solped	Posición	SAP	Descripción	RF	Cantidad
10009341	20	1000022694	PRESOSTATO I180876/03025 P/EMU CSR LM-LS	I180876/03025	3
10009341	30	1000018090	UN CALIP P/FRENO S/FREN D/ESTACIONA I188	I188071/1 VV	4
10009341	40	1000019384	KIT REP P/REGUL PRES DCL1/B05.3 UN PPAL	OPK01368	3
10009341	50	1000023701	JTA P/ARAND DESCART D/ALUM 467417	467417	4
10009341	60	1000023705	JTA P/VALV PRES MIN/TAPON 456999	456999	1
10009341	70	1000018093	TORN PERF; P/TAPON D/DESAIRE D/CALIPER B	B66529/5	52
10009341	100	1000019370	UN MANDO P/SL-22 I89650/13 P/EMU CSR	I89650/13	2
10009341	110	1000019364	TAPON ROSC P/ASIENTO TERMOCUP C102759	C102759	2
10009341	120	1000023847	MANOM SIMP AGUJA P/TAB CTRL	YTS-80Z-110V	35
10009341	140	1000023761	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK02233 P/EMU CSR	OPK02233	12
10009341	150	1000023806	KIT REP P/VALV RELE KR6 AA OPK01369 P/EM	OPK01369	67
10009341	160	1000023807	KIT REP P/VALV MAG WMV1-Z OPK01659	OPK01659	66
10009341	170	1000018094	PROTEC P/CALIPER B75404 P/EMU CSR LGR	B75404	77
10009341	180	1000024149	FUENTE ALIMENT P/EBCU STN25089 P/EMU	STN25089	8
10009341	190	1000024150	TARJ ELEC P/UN ELEC CTRL FRENO	STN25799/01	4
10006163	10	1000022694	PRESOSTATO I180876/03025 P/EMU CSR LM-LS	I180876/03025	3
10006163	20	1000019341	BUJE P/SOPORTE ELASTICO PLANO:4.40.4.00.	I1105956/3	3
10006163	30	1000023701	JTA P/SL-22 EMU CSR 24X16X1,5MM ALUM 467	467417	29
10006163	40	1000019416	ROD P/RECO PIST AFLOJE ESTACIONAM C68863	C68863	52
10006163	50	1000023705	ORING P/TAPON ROSC 456999	456999	3
10006163	70	1000019370	UN MANDO P/SL-22 I89650/13 P/EMU CSR LM-	I89650/13	3
10006163	80	1000019499	FILT SEP D/ACEI E/SUSP I176068 P/EMU CSR	I176068	1
10006163	90	1000019500	FILT SEP D/ACEITE E/SUSP COMP S/CAÑE I17	I177019	2
10006163	100	1000023849	SILENCIADOR P/UNI SECADORA AIRE I78074	I78074	1
10006163	110	1000026973	PRESOSTATO P/ADMISION AIRE C96613/1	C96613/1	3
10006163	140	1000025998	INDICADOR SATURACION 8.000.0.064.701.4	8.000.0.064.701.4	5
10006163	150	1000023847	MANOM 19010043013 ,19020021965 ,YTS-80Z-	YTS-80Z-110V	8
10006163	170	1000023761	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK02233 P/EMU CSR	OPK02233	11
10006163	180	1000023806	KIT REP P/VALV RELE KR6 AA OPK01369 P/EM	OPK01369	31
10006163	190	1000023807	KIT REP P/VALV MAG WMV1-Z OPK01659 P/EMU	OPK01659	30
10006163	200	1000023842	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK01075 P/EMU CSR	OPK01075	28

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		Página 4 de 8

Solped	Posición	SAP	Descripción	RF	Cantidad
10006163	210	1000023843	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK01074 P/EMU CSR	OPK01074	28
10006163	230	1000018773	ELEM FILT P/KNORR BREMSE VV120 8.000.8.9	8.000.8.923.728.5	10
10006163	240	1000023756	KIT SP2999 P/EMU CSR LM-LS,EMU CSR LGR	SP2999	121
10006163	250	1000023755	KIT SP3000 P/EMU CSR LM-LS,EMU CSR LGR	SP3000	121
10006163	260	1000024150	TARJ ELEC P/UN ELEC CTROL FRENO	STN25799/01	4
10006163	270	1000024149	FUENTE ALIMENT P/EBCU STN25089 P/EMU	STN25089	2
10006200	10	1000022694	PRESOSTATO I180876/03025 P/EMU CSR LM-LS	I180876/03025	3
10006200	20	1000023701	JTA P/SL-22 EMU CSR 24X16X1,5MM ALUM 467	467417	1
10006200	30	1000018561	SOP P/VALV EQUILIB L10 D/SUSP NEU I22807	I22807	1
10006200	50	1000019370	UN MANDO P/SL-22 I89650/13 P/EMU CSR LM-	I89650/13	3
10006200	60	1000019499	FILT SEP D/ACEI E/SUSP I176068 P/EMU CSR	I176068	2
10006200	70	1000023847	MANOM 19010043013 ,19020021965 ,YTS-80Z-	YTS-80Z-110V	7
10006200	90	1000023761	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK02233 P/EMU CSR	OPK02233	14
10006200	100	1000023806	KIT REP P/VALV RELE KR6 AA OPK01369 P/EM	OPK01369	41
10006200	110	1000023807	KIT REP P/VALV MAG WMV1-Z OPK01659 P/EMU	OPK01659	40
10006200	120	1000024150	TARJ ELEC P/UN ELEC CTROL FRENO STN25799	STN25799/01	4
10006200	130	1000024149	FUENTE DE ALIMENTACION P/UN ELEC CTROL F	STN25089	2

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

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		Página 5 de 8

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:

REGLON	SAP	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	1000018090	UN CALIP P/FRENO S/FREN D/ESTACIONA I188	4
2	1000018093	TORN PERF; P/TAPON D/DESAIRE D/CALIPER B	52
3	1000018094	PROTEC P/CALIPER B75404 P/EMU CSR LGR	77
4	1000018561	SOP P/VALV EQUILIB L10 D/SUSP NEU I22807	1
5	1000018773	ELEM FILT P/KNORR BREMSE VV120 8.000.8.9	10
6	1000019341	BUJE P/SOPORTE ELASTICO PLANO:4.40.4.00.	3
7	1000019364	TAPON ROSC P/ASIENTO TERMOCUP C102759	2
8	1000019370	UN MANDO P/SL-22 I89650/13 P/EMU CSR	8
9	1000019384	KIT REP P/REGUL PRES DCL1/B05.3 UN PPAL	3
10	1000019416	ROD P/RECO PIST AFLOJE ESTACIONAM C68863	52
11	1000019499	FILT SEP D/ACEI E/SUSP I176068 P/EMU CSR	3
12	1000019500	FILT SEP D/ACEITE E/SUSP COMP S/CAÑE I17	2
13	1000022694	PRESOSTATO I180876/03025 P/EMU CSR LM-LS	9
14	1000023701	JTA P/ARAND DESCART D/ALUM 467417	34
15	1000023705	JTA P/VALV PRES MIN/TAPON 456999	4
16	1000023755	KIT SP3000 P/EMU CSR LM-LS,EMU CSR LGR	121
17	1000023756	KIT SP2999 P/EMU CSR LM-LS,EMU CSR LGR	121
18	1000023761	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK02233 P/EMU CSR	37
19	1000023806	KIT REP P/VALV RELE KR6 AA OPK01369 P/EM	139
20	1000023807	KIT REP P/VALV MAG WMV1-Z OPK01659	136
21	1000023842	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK01075 P/EMU CSR	28
22	1000023843	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK01074 P/EMU CSR	28
23	1000023847	MANOM SIMP AGUJA P/TAB CTRL	50
24	1000023849	SILENCIADOR P/UNI SECADORA AIRE I78074	1
25	1000024149	FUENTE ALIMENT P/EBCU STN25089 P/EMU	12

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		Página 6 de 8

REGLON	SAP	DESCRIPCION	CANTIDAD
26	1000024150	TARJ ELEC P/UN ELEC CTROL FRENO	12
27	1000025998	INDICADOR SATURACION 8.000.0.064.701.4	5
28	1000026973	PRESOSTATO P/ADMISION AIRE C96613/1	3

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.

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 de este, asumir

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		Página 7 de 8

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 10006163**, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Simón de Iriondo, N.º 1608 B1644BNB
Ciudad	Victoria
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 a 15:30 horas.

Línea Roca:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 10009341**, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Av Santa Catalina 1200 B1836DGX
Ciudad	LLavallol
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 - 12:00 y de 13:00-16:00 horas.

Línea Sarmiento:

Los materiales solicitados bajo la **SOLPED 10006200**, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Reservistas Argentinos 101 C1408AIB
Ciudad	Liniers, Ciudad Autónoma de Buenos Aires
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.

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

	GERENCIA DE COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE MMRR	
	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EMU CSR - KB	PE.21.048.SCYGT.GCM.V5
		Fecha última modificación: 25/2/2022
		Página 8 de 8

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

ANEXO A - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN NACIONAL / NACIONALIZADOS

Contratación Directa N							DETALLE PROVEEDOR		
Clase de Contratación: Expediente: Objeto: Adjudicación :							Razón Social		
							C.U.I.T.		
							Tel.:		
							E-Mail:		
							Moneda:		
Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción SAP	Referencia de Fábrica	Plano / ET	Precio Unitario	I.V.A. (%)	Subtotal (sin I.V.A.)
1	4	C/U	1000018090	UN CALIP P/FRENO S/FREN D/ESTACIONA I188	I188071/1 VV	--			0,00
2	52	C/U	1000018093	TORN PERF; P/TAPON D/DESAIRE D/CALIPER B	B66529/5	--			0,00
3	77	C/U	1000018094	PROTEC P/CALIPER B75404 P/EMU CSR LGR	B75404	--			0,00
4	1	C/U	1000018561	SOP P/VALV EQUILIB L10 D/SUSP NEU I22807	I22807	--			0,00
5	10	C/U	1000018773	ELEM FILT P/KNORR BREMSE VV120 8.000.8.9	8.000.8.923.728.5	--			0,00
6	3	C/U	1000019341	BUJE P/SOPORTE ELASTICO PLANO:4.40.4.00.	I1105956/3	--			0,00
7	2	C/U	1000019364	TAPON ROSC P/ASIENTO TERMOCUP C102759	C102759	--			0,00
8	8	C/U	1000019370	UN MANDO P/SL-22 I89650/13 P/EMU CSR	I89650/13	--			0,00
9	3	C/U	1000019384	KIT REP P/REGUL PRES DCL1/B05.3 UN PPAL	OPK01368	--			0,00
10	52	C/U	1000019416	ROD P/RECO PIST AFLOJE ESTACIONAM C68863	C68863	--			0,00
11	3	C/U	1000019499	FILT SEP D/ACEI E/SUSP I176068 P/EMU CSR	I176068	--			0,00
12	2	C/U	1000019500	FILT SEP D/ACEITE E/SUSP COMP S/CAÑE I17	I177019	--			0,00
13	9	C/U	1000022694	PRESOSTATO I180876/03025 P/EMU CSR LM-LS	I180876/03025	--			0,00

ANEXO A - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN NACIONAL / NACIONALIZADOS

Contratación Directa N							DETALLE PROVEEDOR		
Clase de Contratación: Expediente: Objeto: Adjudicación :							Razón Social		
							C.U.I.T.		
							Tel.:		
							E-Mail:		
							Moneda:		
Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción SAP	Referencia de Fábrica	Plano / ET	Precio Unitario	I.V.A. (%)	Subtotal (sin I.V.A.)
14	34	C/U	1000023701	JTA P/ARAND DESCART D/ALUM 467417	467417	--			0,00
15	4	C/U	1000023705	JTA P/VALV PRES MIN/TAPON 456999	456999	--			0,00
16	121	C/U	1000023755	KIT SP3000 P/EMU CSR LM-LS,EMU CSR LGR	SP3000	--			0,00
17	121	C/U	1000023756	KIT SP2999 P/EMU CSR LM-LS,EMU CSR LGR	SP2999	--			0,00
18	37	C/U	1000023761	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK02233 P/EMU CSR	OPK02233	--			0,00
19	139	C/U	1000023806	KIT REP P/VALV RELE KR6 AA OPK01369 P/EM	OPK01369	--			0,00
20	136	C/U	1000023807	KIT REP P/VALV MAG WMV1-Z OPK01659	OPK01659	--			0,00
21	28	C/U	1000023842	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK01075 P/EMU CSR	OPK01075	--			0,00
22	28	C/U	1000023843	KIT P/MOD D/FRENO AUX OPK01074 P/EMU CSR	OPK01074	--			0,00
23	50	C/U	1000023847	MANOM SIMP AGUJA P/TAB CTRL	YTS-80Z-110V	--			0,00
24	1	C/U	1000023849	SILENCIADOR P/UNI SECADORA AIRE I78074	I78074	--			0,00
25	12	C/U	1000024149	FUENTE ALIMENT P/EBCU STN25089 P/EMU	STN25089	--			0,00
26	12	C/U	1000024150	TARJ ELEC P/UN ELEC CTROL FRENO	STN25799/01	--			0,00

ANEXO A - PLANILLA COTIZACIÓN BIENES DE ORIGEN NACIONAL / NACIONALIZADOS

Contratación Directa N							DETALLE PROVEEDOR		
Clase de Contratación:							Razón Social		
Expediente:							C.U.I.T.		
Objeto:							Tel.:		
Adjudicación :							E-Mail:		
Moneda:							Moneda:		
Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción SAP	Referencia de Fábrica	Plano / ET	Precio Unitario	I.V.A. (%)	Subtotal (sin I.V.A.)
27	5	C/U	1000025998	INDICADOR SATURACION 8.000.0.064.701.4	8.000.0.064.701.4	--			0,00
28	3	C/U	1000026973	PRESOSTATO P/ADMISION AIRE C96613/1	C96613/1	--			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							



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
Las Malvinas son argentinas

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta

Número:

Referencia: SOLPED 10006163; 10006200; 10009341 planificadas. Aprobación Pliego de Esp. Técnicas

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 14 pagina/s.