

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

GERENCIA DE MATERIAL RODANTE

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE BIENES

PE.24.014.GMR.V2

SP: 10018308-10018315-10018371-10018411-10018415

**CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA
SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK**

GERENCIA DE MATERIAL RODANTE		
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICION DE BIENES		
	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	PE.24.014.GMR.V2
		FECHA: 10/12/2024
		PÁGINA 1 DE 7

INDICE

1. OBJETO	2
2. DEFINICIONES	2
3. ALCANCE	2
4. VISITA A DEPENDENCIAS DE MATERIAL RODANTE	2
5. FUNCIÓN DE LOS BIENES SOLICITADOS	2
6. REQUISITOS DE LA OFERTA	3
6.1. GENERALES	3
6.2. FORMA DE COTIZACIÓN	3
6.3. PLANILLA DE COTIZACIÓN	3
7. ENTREGA	3
7.1. PLAZO DE ENTREGA	3
7.2. CRONOGRAMA DE ENTREGAS	4
7.3. LUGAR DE ENTREGA	4
7.4. CONTROLES DE RECEPCIÓN	5
7.5. ROTULADO Y EMBALAJE	5
7.6. DOCUMENTACIÓN DE ENTREGA	6
8. GARANTÍA	6



GERENCIA DE MATERIAL RODANTE		
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICION DE BIENES		
	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	PE.24.014.GMR.V2
		FECHA: 10/12/2024
		PÁGINA 2 DE 7

1. OBJETO

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos de material rodante para las líneas Roca, Mitre, Sarmiento, San Martín y Servicios Regionales, necesarios para las intervenciones de mantenimiento.

2. DEFINICIONES

PET: Pliego de Especificaciones Técnicas.

ET: Especificación Técnica

PL: Plano.

RF: Referencia de Fábrica.

3. ALCANCE

Se solicita la provisión de los bienes listados, en las cantidades indicadas a continuación. En todos los casos los materiales a suministrar deberán ser nuevos, sin uso.

RENGLÓN	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA DE FÁBRICA	PLANO	CANTIDAD [C/U]
1	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	CNR: 420699	2.78.3.03.0020 Em C. 2.78.3.03.0021 Em B 2.78.3.03.0022 Em B	107

4. VISITA A DEPENDENCIAS DE MATERIAL RODANTE

En caso de que los Oferentes lo requieran, 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.

5. FUNCIÓN DE LOS BIENES SOLICITADOS

Los bienes solicitados son repuestos pertenecientes a los coches remolcados CNR modelo CCK, afectados a los servicios de larga distancia de en las líneas Roca, Mitre, Sarmiento, San Martín y Servicios Regionales.

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.

Se corresponden con conjunto ventana de emergencia utilizada en el salón de pasajeros. Por tal motivo se trata de un componente fundamental para la evacuación en casos de eventuales incidentes.

GERENCIA DE MATERIAL RODANTE		
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICION DE BIENES		
	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	PE.24.014.GMR.V2
		FECHA: 10/12/2024
		PÁGINA 3 DE 7

6. REQUISITOS DE LA OFERTA

6.1. GENERALES

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.

A los efectos de garantizar la confiabilidad en la operación del material rodante en cuestión, considerando las características especiales de los bienes solicitados, así como también, la importancia y criticidad del sistema en donde serán instalados, se aceptarán únicamente repuestos legítimos o alternativas que, al momento de presentar las ofertas, hayan sido previamente homologadas por Trenes Argentinos y por tanto puedan ser tratados como sustitutos convenientes.

6.2. 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.

6.3. PLANILLA DE COTIZACIÓN

A los efectos de facilitar la comparación de ofertas, se solicita a los Oferentes tener a bien cotizar utilizando la planilla de cotización modelo que se adjunta.

Sin perjuicio de lo anterior, el oferente podrá presentar cualquier otra información complementaria que crea conveniente.

7. ENTREGA

7.1. PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega se establece en hasta DOSCIENTOS CUARENTA (240) 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 Pliego de Especificaciones Técnicas, 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 TRESCIENTOS SESENTA (360) días corridos, a computarse en la forma establecida en el párrafo precedente.

GERENCIA DE MATERIAL RODANTE		
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICION DE BIENES		
	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	PE.24.014.GMR.V2
		FECHA: 10/12/2024
		PÁGINA 4 DE 7

7.2. CRONOGRAMA DE ENTREGAS

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

SOLPED	POSICIÓN	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD TOTAL [C/U]
10018308	10	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	15
10018315	10	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	60
10018371	10	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	12
10018411	10	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	18
10018415	10	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	2

El oferente podrá proponer otro cronograma de entrega siempre que se ajuste a los requisitos del apartado 7.1 del presente documento.

7.3. LUGAR DE ENTREGA

Se establece como destino final de la mercadería lo siguiente:

Línea Roca

Los materiales solicitados bajo la SOLPED 10018308, 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.

Línea Mitre

Lo materiales solicitados bajo la SOLPED 10018315, 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 10018371, deberán entregarse en el siguiente destino:

GERENCIA DE MATERIAL RODANTE		
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICION DE BIENES		
	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	PE.24.014.GMR.V2
		FECHA: 10/12/2024
		PÁGINA 5 DE 7

Dirección	Dr. Guillermo Rawson 42
Ciudad	Haedo
Provincia	Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 - 12:00 y de 13:00-15:00 horas.

Línea San Martín

Los materiales solicitados bajo la SOLPED 10018411, deberán entregarse en el siguiente destino:

Dirección	Padre Mugica 451
Ciudad	Retiro, Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Provincia	Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 08:00 - 12:00 y de 13:00-15:00 horas.

Regionales

Los materiales solicitados bajo la SOLPED 10018415, 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.

7.4. CONTROLES DE RECEPCIÓN

Los materiales y repuestos solicitados ameritan un control de calidad al momento de la entrega, como condición para su recepción.

- Los materiales que poseen plano y especificación técnica, estarán sujetos a los controles a efectos de verificar que los materiales entregados se ajustan a lo requerido en dicha documentación técnica.
- Los materiales que fueron cotizados según RF, serán sometidos a un control donde se verifique la legitimidad, el origen y la referencia de fábrica de los repuestos entregados.

7.5. ROTULADO Y EMBALAJE

En cada bulto se deberá indicar la siguiente información:

- Código de Material (SAP).
- Descripción del Producto.
- Número de lote y/o serie (de corresponder).
- Cantidad total.

GERENCIA DE MATERIAL RODANTE		
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICION DE BIENES		
	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRN CNR CCK	PE.24.014.GMR.V2
		FECHA: 10/12/2024
		PÁGINA 6 DE 7

- 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.

7.6. DOCUMENTACIÓN DE ENTREGA

La mercadería objeto de la contratación deberá ser entregada con REMITO original, sin enmiendo, conteniendo la ORDEN DE COMPRA (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.

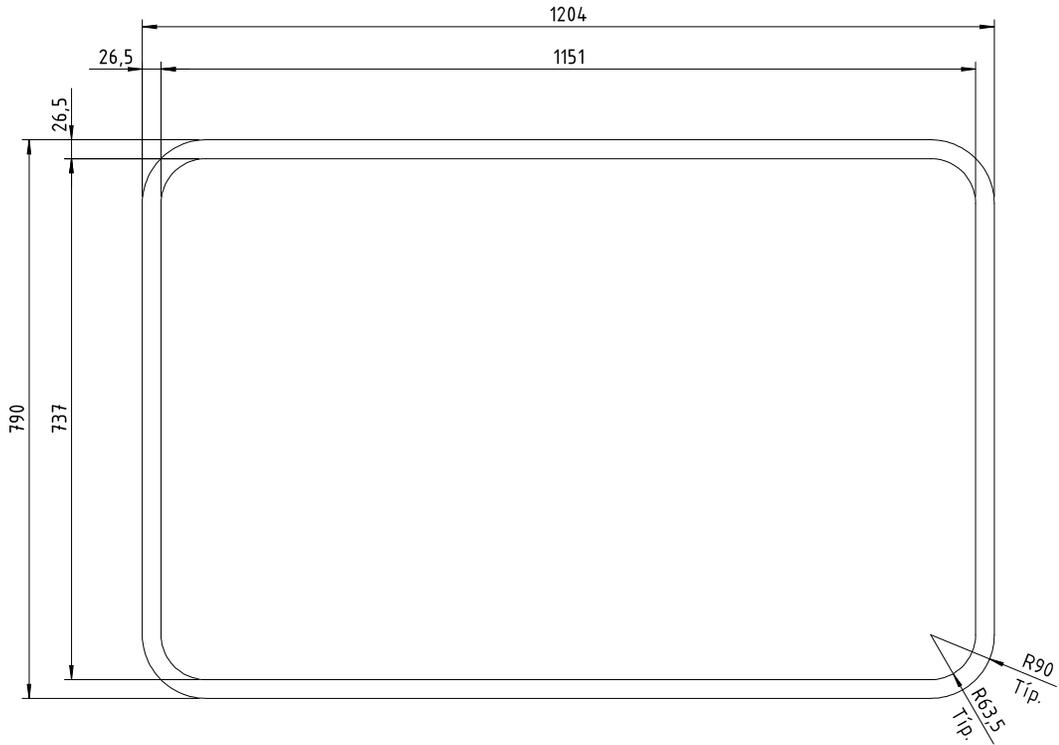
Cualquiera de las condiciones expuestas en los apartados 7.5 y 7.6, que no se cumpla por el proveedor, puede ser motivo de rechazo, quedando bajo exclusiva responsabilidad del mismo, asumir los costos adicionales que esto ocasione, no quedando eximido de cumplir con los plazos originales de entregas especificados en la contratación y en los lugares indicados.

8. GARANTÍA

El proveedor garantizará que los repuestos entregados en virtud de esta contratación serán nuevos y que se encontrarán libres de defectos respecto de sus materiales, diseño o fabricación. El período de garantía será de al menos DOCE (12) 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.

1	2	3	4
MODIFICACIONES			
REV.	DESCRIPCION	MODIFICO	APROBO
A	Se modificaron los radios	G. Campodónico	M. Cominotti
B	Se actualiza formato de hoja	D. López	M. Harris
			FECHA
			02/12/2016
			22/04/2019

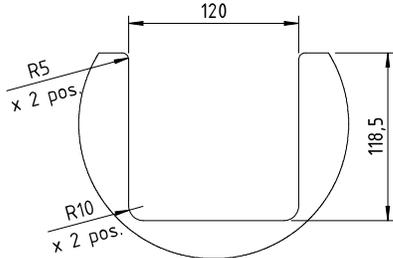
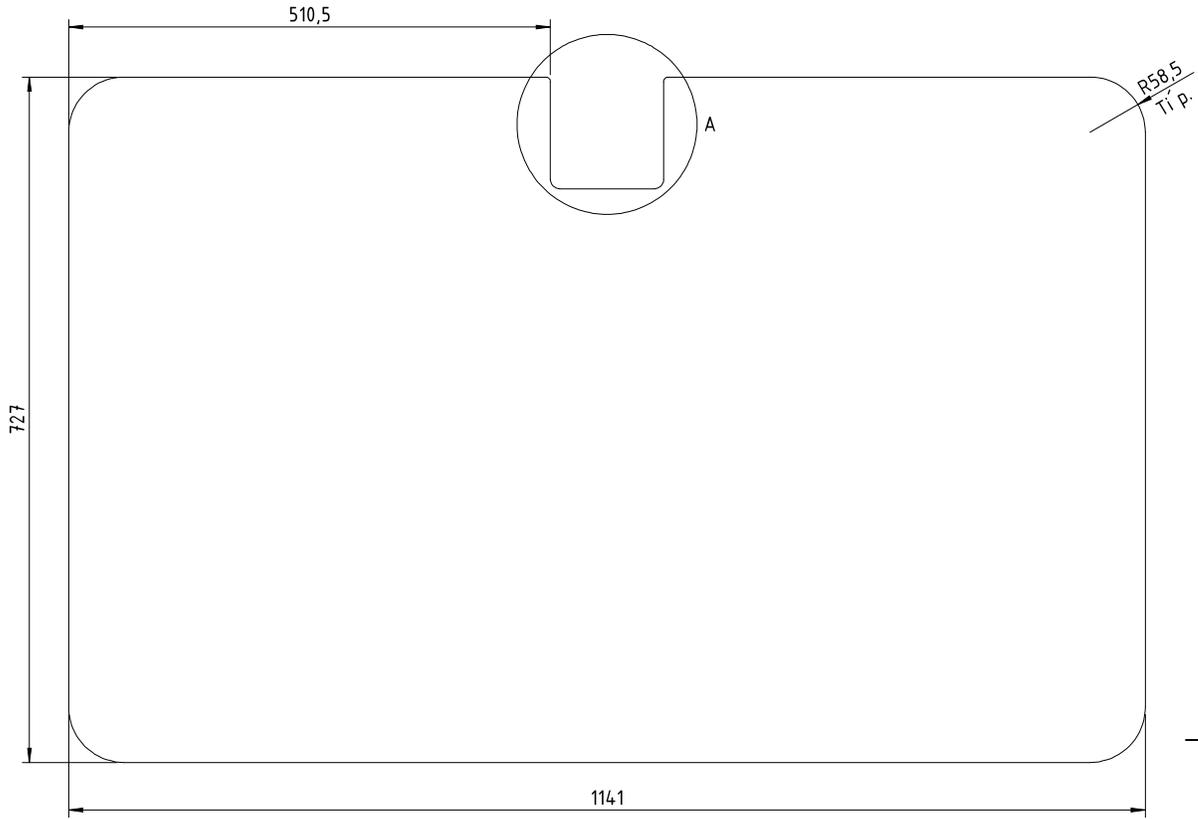


Material: Butiral de Polivinilo (PVB). Espesor: 0,76 mm

	LÁMINA PVB PERIMETRAL			
	VIDRIO DE EMERGENCIA GRANDE. VENTANA SALÓN PAS. COCHES REMOLCADOS CNR CCK			
GERENCIA DE INGENIERIA				
SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS	PROY./REL.:	G. Campodónico	10/06/2016	PLANO N°: 2.78.3.03.0021
	DIBUJO:	G. Campodónico	10/06/2016	
AREA MATERIAL RODANTE	REVISO:	M. Cominotti	10/06/2016	SE COMPLEMENTA CON: APN: GCMH50FSE
	APROBO:	M. Cominotti	10/06/2016	
Representación cofas y símbolos: Normas IRAM. Tolerancias no indicadas según IRAM: 2768-1 Clase m y 2768-2 Clase K.		ESCALA 1:10	FORMATO A4	HOJA 1 / 1
				CATALOGO: NUM27830300210N

IMPORTANTE: EL PROVEEDOR DEBERA SUMINISTRAR UNA MUESTRA, LA CUAL DEBE SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS ANTES DE LA ENTREGA DEL PRIMER LOTE

1	2	3	4
MODIFICACIONES			
REV.	DESCRIPCION	MODIFICO	APROBO
A	Se modificaron los radios	G. Campodónico	M. Cominotti
B	Se actualiza formato de hoja	D. López	M. Harris
			FECHA
			02/12/2016
			22/04/2019



DETALLE A
ESCALA 1 : 5

Material: Butiral de Polivinilo (PVB). Espesor: 0,76 mm

	LÁMINA PVB INTERNA			
	VIDRIO DE EMERGENCIA GRANDE. VENTANA SALÓN PAS.			
GERENCIA DE INGENIERIA	COCHES REMOLCADOS CNR CCK			
SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS	PROY./REL.:	G. Campodónico	10/06/2016	PLANO N°: 2.78.3.03.0022
	DIBUJO:	G. Campodónico	10/06/2016	
AREA MATERIAL RODANTE	REVISO:	M. Cominotti	10/06/2016	SE COMPLEMENTA CON: 2.78.3.03.0020
	APROBO:	M. Cominotti	10/06/2016	
Representación cofas y símbolos: Normas IRAM. Tolerancias no indicadas según IRAM: 2768-1 Clase m y 2768-2 Clase K.		ESCALA 1:7,5	FORMATO A4	HOJA 1 / 1
				CATALOGO: NUM27830300220N

IMPORTANTE: EL PROVEEDOR DEBERA SUMINISTRAR UNA MUESTRA, LA CUAL DEBE SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE DESARROLLO Y NORMAS TECNICAS ANTES DE LA ENTREGA DEL PRIMER LOTE

PLANILLA COTIZACIÓN - NACIONAL

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	107	C/U	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CCRR CNR CCK	CNR: 420699	2.78.3.03.0020 Em C 2.78.3.03.0021 Em B 2.78.3.03.0022 Em B			0,00

Subtotal (sin I.V.A.)									
I.V.A.									
Total (con I.V.A.)									
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 - EXTRANJERO

Procedimiento de Selección N°:

Clase de Contratación:

Expediente:

DETALLE PROVEEDOR

<u>Razón Social</u>	
<u>Identificación Tributaria</u>	
<u>Tel.:</u>	
<u>E-Mail:</u>	
<u>Moneda:</u>	

Inconterm	Renglón	Cantidad	U/M	Código SAP	Descripción	Referencia de Fábrica	Plano / ET	Precio		
								Unitario	Flete	Seguro
EXW	1	107	C/U	1000010801	CONJUNTO VENTANA DE EMERGENCIA PARA SALÓN DE PASAJEROS CARR CNR CCK	CNR: 420699	2.78.3.03.0020 Em C			0,00
FCA							2.78.3.03.0021 Em B			0,00
FOB							2.78.3.03.0022 Em B			0,00
CFR										0,00
CIF										0,00
Total:										0,00

Total:

Total letras:

Lugar de cumplimiento de Incoterm (Ciudad/Pais):

Condición de Pago: Según pliego

Plazo de Entrega: Según pliego

Mantenimiento de Oferta: Según pliego





República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta

Número: IF-2024-137154734-APN-GCM#SOFSE

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Viernes 13 de Diciembre de 2024

Referencia: Nuevo Pliego de Esp. Técnicas. EX-2024-112030887- -APN-GCO#SOFSE

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 12 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.12.13 15:14:20 -03:00

Jose Carlos Hernan Zuzulich
Analista técnico
Gerencia de Coordinación de Mantenimiento
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.12.13 16:21:45 -03:00

Juan Manuel Cassarino
Subgerente
Gerencia de Coordinación de Mantenimiento
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.12.13 17:15:56 -03:00

Jose Pedulla
Gerente
Gerencia de Coordinación de Mantenimiento
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.12.13 17:15:58 -03:00