



Título: Artículos de Ferrería <b>PLIEGO TÉCNICO</b>				Realizó:	<b>TRENES ARGENTINOS</b> <b>OPERACIONES</b>
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 1 de 7	

**PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Compras Agrupadas de Artículos de Ferrería**

IF-2018-19516801-APN-GLSM#SOFSE

Título: Artículos de Ferrería				Realizó:	<b>TRENES ARGENTINOS</b> <b>OPERACIONES</b>
<b>PLIEGO TÉCNICO</b>					
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 2 de 7	

### Contenido

1. Objeto .....	3
2. Alcance .....	6
3. Cotización .....	6
4. Requisitos de la oferta técnica y exigencias administrativas.....	6
5. Adjudicación .....	6
6. Provisiones a cargo del proveedor .....	6
7. Plazo de entrega.....	6
8. Garantía .....	7
9. Lugar de entrega de los bienes.....	7
10. Recepción de los bienes .....	7
10.1. Rotulado y embalaje .....	7
11. Planilla de cotización	



Título: Artículos de Ferrería <b>PLIEGO TÉCNICO</b>				Realizó:	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 3 de 7	

### 1. Objeto

La presente documentación define las especificaciones técnicas para la adquisición de "Artículos de Ferrería".

RC N°		DESCRIPCIÓN	U. Medida	Cantidad
27562	1	PLANCHUELA DE ACERO LAMINADA 50.8 X 3.2 MM (2" X 1/8") TIRA 6 MTS	C/U	34
	2	ELECTRODO APTO PARA ACERO AL CARBONO RUTILICO 2.5 MM E-6013 PUNTA AZUL	KGS	10
	3	CAÑO DE ACERO ESTRUCTURAL REDONDO 101.6 X 4 MM TIRA DE 6 MTS	C/U	180
	4	CADENA ESLABON SIMPLE N°30	MTS	220
	5	CANCAMO ABIERTO DE ACERO COMUN 8 MM	C/U	2200
	6	MEDIA SOMBRA REFORZADA COLOR NEGRO - ANCHO 3 MTS	MTS	700
	7	BULON CABEZA HEXAGONAL ROSCA UNC DE ACERO 1/2" X 63,5 MM 13 HILOS ROSCA 38,1 DIN 931	C/U	850
27155	8	AGUJEREADORA ELECTRICO DE 13MM	C/U	12
	9	CABO DE MADERA PARA MARTILLO DE VIA	C/U	200
	10	CABO DE MADERA PARA PALA 1200 MM	C/U	200
	11	CABO DE MADERA PARA MAZA DE VIA	C/U	100
	12	TRANCHA PARA CORTE EN CALIENTE CON CABO	C/U	50
	13	TRANCHA P/CORTAR RIELES EN FRIO	C/U	50
	14	CANASTO PLASTICO PARA BALASTO	C/U	100
	15	CARRETILLA METALICA 100 LTS RUEDA NEUMATICA	C/U	10
	16	BARRE HOJAS REFORZADO METALICO	C/U	100
	17	VELA PARA REFLECTOR 500 W	C/U	500

IF-2018-19516801-APN-GLSM#SOFSE

Título: Artículos de Ferrería				Realizó:	TRENES ARGENTINOS <b>OPERACIONES</b>
PLIEGO TÉCNICO					
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 4 de 7	

18	LINTERNA 4 ELEMENTOS DE MANO T/REFLECTOR	C/U	60
19	DISCO DE CORTE RIEL 400 X 4,5 X 25,4 MM 5500 RPM PARA EQUIPO TROZADOR DE RIELES	C/U	120
20	VALVULA DE SEGURIDAD PARA EQUIPO DE OXIACETILENO.-	C/U	100
21	MANGUERA 6 - 8 MM BITUBO - EQUIPOS DE SOLDADURA Y OXICORTE - OXIGENO Y ACETILENO.-	MTS	200
22	CINTA METRICA METALICA ENROLLABLE 25 MTS	C/U	20
23	NIVEL DE MANO 60 CM DE ALUMINO CON 3 BURBUJAS DE NIVEL	C/U	20
24	AZUELA CON MANGO MADERA DE 90 CM DE LARGO	C/U	50
25	AZUELA P/EMPATILLAR	C/U	50
26	SOGA TRENZADA DE POLIPROPILENO 20 MM CON ALMA	MTS	300
27	MORSA PARA BANCO NUMERO 3	C/U	50
28	LLAVE AJUSTABLE A TORNILLO SIN FIN DE UNA BOCA TIPO FRANCESA 12"	C/U	15
29	DISCO DE CORTE CENTRO DEPRIMIDO DE OXIDO DE ALUMINIO 178 X 2 X 22 MM	C/U	300
30	BUJIAS DE IGNICION PARA MOTORES A EXPLOSION CALIENTE - MWM 70998052 - 12 V	C/U	100
31	Escalera de Aluminio – Extensible de 16 escalones	C/U	3
32	TIZA BASTON BLANCA	C/U	500
33	HOJA DE SIERRA CIRCULAR PARA MADERA DIENTES FINOS 9 1/4" (235 MM) 40 DIENTES EJE 25.4 MM	C/U	50
27565	34 RODILLO DE GOMA ESPUMA 3 CM	C/U	20
	35 RODILLO DE GOMA ESPUMA 5 CM	C/U	15
	36 PINCEL N° 7	C/U	30

IF-2018-19516801-APN-GLSM#SOFSE



Título: Artículos de Ferrería <b>PLIEGO TÉCNICO</b>				Realizó:	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 5 de 7	

37	PINCEL N°10	C/U	25
38	PINCEL CHATO NRO 15	C/U	20
39	ESTANO 60/40 DIAMETRO 0.5 MM ALAMBRE	KGS	2
40	ESTANO 60/40 DIAMETRO 0.7MM ALAMBRE	KGS	2
41	ESTANO 60/40 DIAMETRO 7MM ALAMBRE	KGS	2
42	ESTANO 60/40 DIAMETRO 1,5MM ALAM C/5 ALM	KGS	2
43	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE A CREMALLERA 16 A 22 MM	C/U	50
44	ABRAZADERA DE ACERO A CREMALLERA INOXIDABLE 25 A 38 MM	C/U	30
45	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE A CREMALLERA 60 A 75 MM	C/U	20
46	VARILLA ALEACION DE ESTAÑO Y PLOMO PARA SOLDAR 62/38 DIAMETRO 2 MM	KGS	3
47	CINTA AISLADORA PVC 19 MM X 20 MTS COLOR NEGRA	C/U	200
48	PAPEL DE LIJA AL AGUA DE CARBURO DE SILICIO N° 60	C/U	150
49	PAPEL DE LIJA AL AGUA DE CARBURO DE SILICIO N° 100	C/U	150
50	PAPEL DE LIJA AL AGUA DE CARBURO DE SILICIO N° 180	C/U	100
51	PAPEL DE LIJA AL AGUA DE CARBURO DE SILICIO N° 320	C/U	100
52	LIQUIDO REFRIGERANTE, ANTICORROSIVO Y ANTICONGELANTE	LTS	72
53	LUBRICANTE ANTICORROSIVO EN AEROSOL 311 GRS	C/U	100
54	LUBRICANTE ANTICORROSIVO EN AEROSOL 226 GRS	C/U	50
55	ALCOHOL ISOPROPILICO EN AEROSOL 440 CM3	C/U	75

IF-2018-19516801-APN-GLSM#SOFSE

Título: Artículos de Ferrería <b>PLIEGO TÉCNICO</b>				Realizó:	TRENES ARGENTINOS <b>OPERACIONES</b>
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 6 de 7	

## **2. Alcance**

La contratación consiste en la provisión de Artículos de Ferrería descriptas en el presente pliego de especificaciones técnicas, el cual incluye la información, referencias, forma de entrega, la garantía consecuyente y cualquier otra tarea y/o trámite inherente a la adecuada provisión requerida.

## **3. Cotización**

Las piezas a proveer deberán ser nuevas y de primera calidad. Además se deberá indicar para cada caso las características técnicas de las mismas, las cuales deberán ser en todo coincidentes con las establecidas en el presente pliego.

## **4. Requisitos de la oferta técnica y exigencias administrativas**

La oferta técnica contará indefectiblemente para su análisis con los siguientes elementos:

- El proveedor deberá acreditar con documentación técnica/folleto/catálogos que se cumplen con las características exigidas en esta especificación.
- Propuesta de entrega.

Asimismo, deberá entregarse cualquier otra documentación complementaria que el oferente estime corresponder a los fines de detallar el aspecto técnico de su propuesta.

## **5. Adjudicación**

Se Acepta la adjudicación por Ítems de los bienes solicitados.

## **6. Provisiones a cargo del proveedor**

Queda a cargo del proveedor la entrega de los bienes, objeto de la presente contratación en virtud de la observancia del alcance establecido en el artículo 2 del presente pliego. Dichas provisiones no constituirán ningún tipo de costo adicional para SOF S.E.

## **7. Plazo de entrega**

La entrega de los bienes deberá realizarse dentro de un plazo máximo de 30 días hábiles, computables a partir de la confirmación de la orden de compra.

El proveedor podrá proponer otro plazo de entrega, el cual quedará a consideración de SOF S.E. Cabe destacar, que se aceptarían entregas parciales.

IF-2018-19516801-APN-GLSM#SOFSE



Título: Artículos de Ferrería <b>PLIEGO TÉCNICO</b>				Realizó:	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
Documento N°: 002	Fecha Orig. 12/04/2018	Rev. Doc. 0	Fecha Rev. 12/04/2018	Página 7 de 7	

### **8. Garantía**

El proveedor garantizará que los bienes entregados en virtud de esta contratación serán nuevos y que se encontrarán libres de defectos respecto de sus materiales, diseño o fabricación.

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 cuando entregue el bien y sea atribuible a un motivo de falla en la calidad del material.

### **9. Lugar de entrega de los bienes**

La entrega deberá realizarse en **Hornos 2497, Caseros – Partido de 3 de Febrero para el requerimiento 27155; para el requerimiento 27562 en Padre Mujica 700, Almacén Retiro y en Avenida Dr. Jose Maria Ramos Mejía 1400 (Taller de Señales) para el requerimiento 27565.**

### **10. Recepción de los bienes**

Los bienes se recibirán en la dirección especificada anteriormente y se constatará el buen estado general de los mismos.

#### **10.1. Rotulado y embalaje**

En el/los bulto/s se deberá indicar la siguiente información:

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

### **11. Planilla de Cotización**

Anexo I



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

**Hoja Adicional de Firmas  
Pliego Especificaciones Tecnicas**

**Número:** IF-2018-19516801-APN-GLSM#SOFSE

SANTOS LUGARES, BUENOS AIRES  
Viernes 27 de Abril de 2018

**Referencia:** PET - ARTÍCULOS DE FERRETERÍA

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 7 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE  
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=MINISTERIO DE MODERNIZACION,  
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564  
Date: 2018.04.27 09:25:42 -0300

Roberto Medina  
Subgerente  
Gerencia Línea San Martín  
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -  
GDE  
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,  
o=MINISTERIO DE MODERNIZACION, ou=SECRETARIA DE  
MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT  
30715117564  
Date: 2018.04.27 09:25:43 -0300