

		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 1	

**PLIEGO UNIFICADO PARA LA ADQUISICIÓN DE  
REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE ELECTRICO DE ORIGEN CHINO LÍNEA SAN  
MARTÍN - RAMALES LARGA DISTANCIA**

**1 GENERALIDADES**

**1.1 Objeto:**

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión conjunta de materiales y repuestos para **las unidades de material rodante de las líneas Larga Distancia y San Martín.**

**1.2 Visita a dependencias de material rodante:**

En caso 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 obtener cualquier información adicional que considere pertinente disponer. A los efectos de coordinar la misma, deberá contactarse con la Gerencia de Compras y Contrataciones.

**2 INFORMACIÓN DEL MATERIAL A PROVEER:**

**2.1 Material Rodante que utilizan los Repuestos:**

En este caso los bienes solicitados corresponden a repuestos pertenecientes a las formaciones de **Larga Distancia CNR y Coches Puzhen** que operan en las líneas **Larga Distancia y San Martín.**

**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

**2.3 Características principales a cumplir**

Por tratarse de materiales y repuestos legítimos, solicitados a través de las respectivas Referencias de Fábrica, los parámetros de calidad serán garantizados por el oferente.

En todos los casos se trata de materiales y repuestos nuevos, sin uso y deben responder a las siguientes características principales. No se admiten tolerancias en las cantidades indicadas a adquirir

El listado de los elementos solicitados, con sus características técnicas se detallan a continuación:

A. JAVIER HIBBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
**TRENES ARGENTINOS  
OPERACIONES**  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 2	

RC	ID Item	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
11005	1	NUM03280210000N	CONJUNTO RECTIFICADOR DE POTENCIA (GABINETE+PANEL) - LOC. SDD7	606070400000	4
11005	2	NUM03280221500N	FUENTES 1UP//TRANSFORMADOR DE TENSION	606070701021	4
11005	3	NUM03280222500N	CONVERTIDOR DE CORRIENTE ELECTRICA	606070702011	5
11005	4	NUM03280230100N	SENSOR DE CORRIENTE MODELO LTC1000 P/LOC CSR SDD7	606070702005	10
11005	5	NUM03280230200N	SENSOR DE TENSION MODELO CV3-1500	606070702010	4
11005	6	NUM03280300000N	INTERCOMUNICADOR	606070100022	8
11217	1	NUM03210100000N	BOGIE - LOC. SDD7	606040000000	8
11217	2	NUM03210500000N	PAR MONTADO C/MOTOR DE TRACCION - LOC. SDD7	606040300000	12
15174	1	NUM29010140000N	PAR MONTADO COCHE PUZHEN	2.90.1.01.4000	24
22094	1	NUM03340120500N	CONTROLADOR MULTIFUNCION INTEGRADO IFCU. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	WJ000032-D	3
22094	2	NUM03360900270N	**DISPOSITIVO DE COMUNICACIÓN DUPLEX CKT-11 P/LOC. CAT. PARTES CAP.7/PAG.26/ÍTEM 20. R/F WJ000035-D	WJ000035-D	3
22094	3	NUM03340120300N	MODULO DE SEÑAL SCM7-1477. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	WJ000030-D	8
22094	4	NUM03380421500N	LUCES DEL GABINETE ELECTRICO. LED 110 V. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H	DJ000014-D	10

A. JAVIER HIBBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO

TRENES ARGENTINOS  
OPERACIONES

OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 3	

RC	ID Item	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
22094	5	NUM03380211000N	CONJUNTO DE RECTIFICADOR PRINCIPAL. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	8G5D41100000	3
22094	6	NUM03380201180N	RELE DE SOBRETENSION XL4-13F. GENERADOR AUXILIAR. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	JDQ00009-D	5
22094	7	NUM03380201120N	RELE DE SOBRECORRIENTE XL4-15C-6.5GL. GENERADOR PRINCIPAL. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	JDQ00007-D	5
22094	8	NUM03380203100N	CONTACTOR DE CORRIENTE CONTÍNUA YCC16Q77. LOCOMOTORAS CNR CKD	YCC16Q77	8
22094	9	NUM03330813600N	TERMÓMETRO BIMETÁLICO. SISTEMA HIDROSTÁTICO. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H	WSS-602 II	10
22094	10	NUM03310131500N	CORONA DE TRANSMISIÓN. PAR MONTADO. LOCOMOTORAS CNR CKD8G.	8D1Z06000030	4
16000	1	NUM27810150550N	SENSOR DE TEMPERATURA - PUNTA DE EJE - COCHE CNR CCK	109032	350
16000	2	NUM27860603000N	CONECTOR DE INTERCONEXIÓN ENTRE COCHES. CNR CCK	419085	140
16000	3	NUM27860603100N	MANGA ESPECIAL DE INTERCONEXIÓN ENTRE COCHES. COCHES CNR CCK.	419084	140

**A. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
 TRENES ARGENTINOS  
 OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.A.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 4	

RC	ID Item	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
16000	4	NUM27860601000N	MÓDULO RECTIFICADOR PARA CIRCUITO 48 V / 400 W. TIPO ZMZ-400-220-48-1F	ZMZ-400-220-48-1F	60
16000	5	NUM27860511000N	MÓDULO CARGADOR BATERÍAS / 670 W. TIPO ZMZ-720-220-56-1F	ZMZ-720-220-56-1F	60
16000	6	NUM27880321000N	TOMACORRIENTE ACOPLADOR DE COMUNICACIÓN ENTRE COCHES TIPO KTL39GX - COCHES CNR CCK	419077	140
16000	7	NUM27880323000N	CABLEADO DE COMUNICACIÓN ENTRE COCHES TIPO KTL39GX	419076	140
16000	8	NUM27880311000N	CONTROLADOR DE VIDEO - COCHES CNR CCK	421493	8
16000	9	NUM27860100100N	PANTALLA TÁCTIL SIEMENS MP277 8" 6AV6 643-0CB01-1AX1	438947	15
16000	10	NUM27800280100N	RELÉ TH-V12KP5A DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	439099	30
16000	11	NUM27800280150N	ZÓCALO UN-HZ12 PARA RELÉ DE AIRE ACONDICIONADO - COCHES CNR CCK.	439097	30
16000	12	NUM27834801000N	HORNO ELÉCTRICO - COCHE RESTAURANTE CNR CCK	438108	3
16000	13	NUM27890100100N	MÓDULO CPU 224 DC/DC/DC - PLC SIEMENS SIMATIC S7-200. PARA CONTROL ELECTRONEUMÁTICO DEL BAÑO	437810	8

**A. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
 TRENES ARGENTINOS  
 OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.F.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 5	

RC	ID Item	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
16000	14	NUM27840600000N	ANTIDESLIZAMIENTO SERIE TFX1U. SISTEMA DE FRENO. COCHES CNR CCK.	424593	5
16000	15	NUM27860600100N	SELECTOR ILUMINACIÓN INTERIOR LW42A2 - 52263/LF5888 - COCHES CNR CCK	439091	20
22096	1	NUM03320551000N	ASIENTO CONDUCTOR. CABINA. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	SJSZY-8G5	6
22096	2	NUM03330812000N	MOTOR HIDRÁULICO - SISTEMA HIDROSTÁTICO - LOCOMOTORAS CNR CKD	ZC-CKM21-BOJ	6
22096	3	NUM03340705070N	TANQUE DE ACEITE HIDROSTÁTICO (D), COMPLETO. PARA LOCOMOTORA CKD8G.	8TF514000000	2
22096	4	NUM03340709590N	**TANQUE DE ACEITE HIDROSTÁTICO (I), COMPLETO. PARA LOCOMOTORA CKD8G.	8TF513000000	2
22096	5	NUM03350510000N	PRESOSTATO B02 GABINETE DE FRENO LOC CNR CKD	DL-8G5K-B02	16
22096	6	NUM03350510100N	PRESOSTATO A71 GABINETE DE FRENO. LOCOMOTORAS CNR CKD.	DL-8G5K-A71	16
22096	7	NUM03350510200N	PRESOSTATO P52 GABINETE DE FRENO LOC CNR CKD.	DL-8G5K-P52	16
22096	8	NUM03350510300N	PRESOSTATO P53 GABINETE DE FRENO LOCOMOTORAS CNR CKD.	DL-8G5K-P53	16
22096	9	NUM03350510400N	PRESOSTATO P54 GABINETE DE FRENO LOCOMOTORAS CNR CKD.	DL-8G5K-P54	16

**A. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERACIONES  
 TRENES ARGENTINOS OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 6	

RC	ID Item	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
22096	10	NUM03350511600N	VÁLVULA EP. SECADOR DE AIRE. LOC CNR CKD.	TFK1B-110	16
22096	11	NUM03390310000N	CAJA DE REDUCTORA ENGRANAJES HIDROSTATICO CNR CKD 8	8G5F02000000	3
22096	12	NUM03390401000N	CONJUNTO LAVA PARABRISAS. LOC. CNR CKD8G/CKD8H	PLQ-HXD3B	24
22096	13	NUM03390402000N	MOTOR Y MECANISMO DEL LIMPIAPARABRISAS IZQUIERDO. LOCOMOTORA CNR CKD8G/CKD8H	GYQ-HXD3B-L	12
22096	14	NUM03390403000N	MOTOR Y MECANISMO DEL LIMPIAPARABRISAS DERECHO. LOCOMOTORA CNR CKD8G/CKD8H	GYQ-HXD3B-R	12
17050	1	NUM27820301000N	MECANISMO NEUMATICO DE ESCALON REBATIBLE (IZQUIERDO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421151	14
17050	2	NUM27820302000N	MECANISMO NEUMATICO DE ESCALON REBATIBLE (DERECHO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421150	14
17050	3	NUM27820301500N	ESTRIBO REBATIBLE (IZQUIERDO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421161	14
17050	4	NUM27820302500N	ESTRIBO REBATIBLE (DERECHO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421160	14
17050	5	NUM27890102050N	VALVULA DE DESCARGA. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437825	20

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*  
**A. JAVIER HIBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
 TRENES ARGENTINOS  
 OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 7	

RC	ID Ítem	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
17050	6	NUM27890102100N	EYECTOR. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437848	20
17050	7	NUM27890102150N	INTERRUPTOR DE PRESION. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437817	20
17050	8	NUM27890102200N	INTERRUPTOR DE NIVEL DE LIQUIDO. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437816	20
17050	9	NUM27890102250N	FILTRO REGULADOR PRESION DE AIRE. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437819	50
17050	10	NUM27830620300N	CONJUNTO MARTILLO DE EMERGENCIAS. COCHE CNR CCK.	437999	50
17050	11	NUM27840720500N	FILTRO REGULADOR PRESION DE AIRE.SISTEMA DE NEUMATICO DE PUERTAS. COCHE CNR CCK.	421149	50
17050	12	NUM27830420500N	INTERRUPTOR (DERECHO) PARA INDICADOR DE BAÑO OCUPADO. CERRADURAS BAÑO. COCHE CNR CCK.	293772	50
17050	13	NUM27830420700N	INTERRUPTOR (IZQUIERDO) PARA INDICADOR DE BAÑO OCUPADO. CERRADURAS BAÑO. COCHE CNR CCK.	115409	50
17050	14	NUM27890102600N	VALVULA REGULADORA DE PRESION. SISTEMA SANITARIO. COCHES CNR CCK.	437818	50

*Handwritten signature*

A. JAVIER SOBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
*Handwritten signature*  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 8	

RC	ID Ítem	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
17050	15	NUM27880411500N	DETECTOR DE HUMO. TY-5V JTY-GD-882. PROTECCION CONTRA INCENDIOS. COCHE CNR CCK	422093	40
17050	16	NUM27880411000N	DETECTOR DE TEMPERATURA. TW-5V-90°C JTW-8D-885HT. PROTECCION CONTRA INCENDIO. COCHES CNR CCK.	422667	40
17050	17	NUM27860480300N	CERRADURA EXTERIOR IZQUIERDA PARA HABILITACIÓN PUERTAS DE ACCESO. COCHES CNR CCK.	421190	30
17050	18	NUM27860480400N	CERRADURA EXTERIOR DERECHA PARA HABILITACIÓN PUERTAS DE ACCESO. COCHES CNR CCK.	421189	30
17015	1	NUM27840511510N	ROTULA DE EXTREMO. VARILLA DE VALVULA NIVELADORA DE SUSPENSION NEUMATICA. COCHE CNR CCK.	378194	40
17015	2	NUM27840511500N	VARILLA DE VALVULA NIVELADORA DE SUSPENSION NEUMATICA. COCHE CNR CCK	378188	40
17015	3	NUM27810143000N	DISCO DE FRENO. PAR MONTADO. COCHES CNR CCK.	424305	40
17015	4	NUM27840101200N	VALVULA DE PURGA. DEPOSITO DE AIRE. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK.	384176	50

*Handwritten signature/initials in blue ink.*

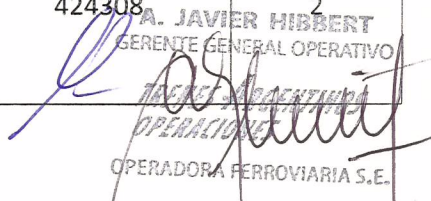
**A. JAVIER HIBBERT,**  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
*Handwritten signature in blue ink*  
**TRENES ARGENTINOS  
OPERACIONES**  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 9	

RC	ID ítem	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
17015	5	NUM27840101000N	VALVULA ACELERADORA. FRENO DE EMERGENCIAS. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHES CNR CCK.	421383	30
17015	6	NUM27840510000N	VALVULA NIVELADORA DERECHA DE SUSPENSION NEUMATICA. COCHES CNR CCK	427423	20
17015	7	NUM27840511000N	VALVULA NIVELADORA PARA SUSPENSION NEUMATICA. COCHES CNR CCK	427424	20
17015	8	NUM27840500000N	BALONA DE SUSPENSION NEUMATICA. SUSPENSION SECUNDARIA. COCHES CNR CCK.	420208	10
17015	9	NUM27840172000N	UNIDAD DE FRENO. (FRENO ESTACIONAMIENTO). SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424311	2
17015	10	NUM27840171000N	UNIDAD DE FRENO. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424307	4
17015	11	NUM27840175000N	UNIDAD DE FRENO. (FRENO ESTACIONAMIENTO). COCHE FG. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424310	2
17015	12	NUM27840173000N	UNIDAD DE FRENO. COCHE FG. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424308	2

*Handwritten signature*

A. JAVIER HIBBERT  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
  
 TRENES ARGENTINOS OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°	Fecha 28/11/2017	Página 10	

RC	ID Ítem	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
17015	13	NUM27840174000N	UNIDAD DE FRENO.COCHES FG. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424306	2
17015	14	NUM27840511200N	VALVULA DE PRESION DIFERENCIAL COCHE CNR CKK.	427425	10
17015	15	NUM27840130100N	DEPOSITO AUXILIAR. COCHES CNR CKK.	421394	4
17015	16	NUM27840130000N	DEPOSITO PRINCIPAL. COCHES CNR CKK.	421393	4
17015	17	NUM27840101400N	INDICADOR ESTADO DE FRENO. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. CNR CCK.	384174	10
17015	18	NUM27850110000N	CADENA DE TRACCION COCHES CNR CCK.	421589	10
17015	19	NUM27850120000N	GANCHO DE TRACCION. COCHES CNR CCK.	421634	10
17015	20	NUM27850120500N	CONJUNTO AMORTIGUADOR DE GANCHO DE TRACCION. COCHES CNR CCK	421590	10
17015	21	NUM03321100000N	PARAGOLPE IZQUIERDO. LOC. CNR CKD8	421593	20
17015	22	NUM03321100500N	PARAGOLPE DERECHO CON PLACA DE DESGASTE. LOC. CNR CKD8	421601	20
17015	23	NUM27840101500N	FILTRO CICLONICO DE POLVO. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK.	421467	50
17015	24	NUM27840102000N	TABLERO DE CONTROL NEUMATICO. RACK DE FRENO. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK.	421392	20

*Handwritten signature*

A. JAVIER HBBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
**TRENES ARGENTINOS**  
OPERACIONES  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 11	

RC	ID Ítem	ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidad
17015	25	NUM27840100500N	VALVULA DISTRIBUIDORA DE FRENO WABTEC MH 3F HGB 310/100 COCHE CNR CKK.	421379	20
17015	26	NUM27840101600N	VALVULA DE REDUCCION. DEPOSITO PRINCIPAL. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK	423583	60
17015	27	NUM27840101800N	VALVULA DE REDUCCION. DEPOSITO AUXILIAR. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK	421385	60
17015	28	NUM27840170000N	UNIDAD DE FRENO. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424309	4

### **3 CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES**

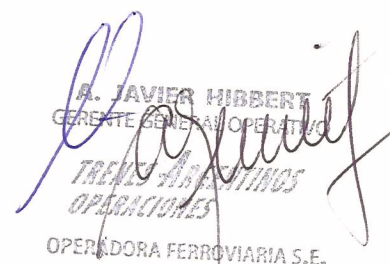
#### **3.1 Plazo de Entrega de los Materiales:**

El plazo de entrega de los bienes que integran la presente contratación se determinará en función del Cronograma de prioridades de entrega para SOF SE definida en el Punto 3.2 del Pliego

El proveedor podrá proponer otro plazo de entrega, el cual quedará a consideración de SOFSE. Asimismo, a consideración de SOFSE, podrán aceptarse entregas parciales.

#### **3.2 Cronograma de entrega de los Materiales:**

A.- Se definen los lotes de entrega de acuerdo al siguiente detalle:

  
**A. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
 TRENES ARGENTINOS  
 OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°	Fecha 28/11/2017	Página 12	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades a entregar
			Prioridad 1
NUM03280210000N	CONJUNTO RECTIFICADOR DE POTENCIA (GABINETE+PANEL) - LOC. SDD7	606070400000	4
NUM03280221500N	FUENTES 1UP//TRANSFORMADOR DE TENSION	606070701021	4
NUM03280222500N	CONVERTIDOR DE CORRIENTE ELECTRICA	606070702011	5
NUM03280230100N	SENSOR DE CORRIENTE MODELO LTC1000 P/LOC CSR SDD7	606070702005	10
NUM03280230200N	SENSOR DE TENSION MODELO CV3-1500	606070702010	4
NUM03280300000N	INTERCOMUNICADOR	606070100022	8
NUM03210100000N	BOGIE - LOC. SDD7	606040000000	8
NUM03210500000N	PAR MONTADO C/MOTOR DE TRACCION - LOC. SDD7	606040300000	12
NUM29010140000N	PAR MONTADO COCHE PUZHEN	2.90.1.01.4000	24
NUM03340120500N	CONTROLADOR MULTIFUNCION INTEGRADO IFCU. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	WJ000032-D	3
NUM03360900270N	**DISPOSITIVO DE COMUNICACIÓN DUPLEX CKT-11 P/LOC. CAT. PARTES CAP.7/PAG.26/ÍTEM 20. R/F WJ000035-D	WJ000035-D	3
NUM03340120300N	MODULO DE SEÑAL SCM7-1477. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	WJ000030-D	

**A. JAVIER HIBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
 TRENES ARGENTINOS  
 OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 13	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM03380421500N	LUCES DEL GABINETE ELECTRICO. LED 110 V. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H	DJ000014-D	10
NUM03380211000N	CONJUNTO DE RECTIFICADOR PRINCIPAL. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	8G5D41100000	3
NUM03380201180N	RELE DE SOBRETENSION XL4-13F. GENERADOR AUXILIAR. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	JDQ00009-D	5
NUM03380201120N	RELE DE SOBRECORRIENTE XL4-15C-6.5GL. GENERADOR PRINCIPAL. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	JDQ00007-D	5
NUM03380203100N	CONTACTOR DE CORRIENTE CONTÍNUA YCC16Q77. LOCOMOTORAS CNR CKD	YCC16Q77	8
NUM03330813600N	TERMÓMETRO BIMETÁLICO. SISTEMA HIDROSTÁTICO. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H	WSS-602 II	10
NUM03310131500N	CORONA DE TRANSMISIÓN. PAR MONTADO. LOCOMOTORAS CNR CKD8G.	8D1Z06000030	4
NUM27810150550N	SENSOR DE TEMPERATURA - PUNTA DE EJE - COCHE CNR CCK	109032	350
NUM27860603000N	CONECTOR DE INTERCONEXIÓN ENTRE COCHES. CNR CCK	419085	

**A. JAVIER HIBBERT**
  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO
   
 TRENES ARGENTINOS
   
 OPERACIONES
   
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N° :	Fecha 28/11/2017	Página 14	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM27860603100N	MANGA ESPECIAL DE INTERCONEXIÓN ENTRE COCHES. COCHES CNR CCK.	419084	140
NUM27860601000N	MÓDULO RECTIFICADOR PARA CIRCUITO 48 V / 400 W. TIPO ZM-400-220-48-1F	ZM-400-220-48-1F	60
NUM27860511000N	MÓDULO CARGADOR BATERÍAS / 670 W. TIPO ZM-720-220-56-1F	ZM-720-220-56-1F	60
NUM27880321000N	TOMACORRIENTE ACOPLADOR DE COMUNICACIÓN ENTRE COCHES TIPO KTL39GX - COCHES CNR CCK	419077	140
NUM27880323000N	CABLEADO DE COMUNICACIÓN ENTRE COCHES TIPO KTL39GX	419076	140
NUM27880311000N	CONTROLADOR DE VIDEO - COCHES CNR CCK	421493	8
NUM27860100100N	PANTALLA TÁCTIL SIEMENS MP277 8" 6AV6 643-0CB01-1AX1	438947	15
NUM27800280100N	RELÉ TH-V12KP5A DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	439099	30
NUM27800280150N	ZÓCALO UN-HZ12 PARA RELÉ DE AIRE ACONDICIONADO - COCHES CNR CCK.	439097	30
NUM27834801000N	HORNO ELÉCTRICO - COCHE RESTAURANTE CNR CCK	438108	

A. JAVIER HIBBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
TRENES ARGENTINOS  
OPERACIONES  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 15	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM27890100100N	MÓDULO CPU 224 DC/DC/DC - PLC SIEMENS SIMATIC S7-200. PARA CONTROL ELECTRONEUMÁTICO DEL BAÑO	437810	8
NUM27840600000N	ANTIDESLIZAMIENTO SERIE TFX1U. SISTEMA DE FRENO. COCHES CNR CCK.	424593	5
NUM27860600100N	SELECTOR ILUMINACIÓN INTERIOR LW42A2 - 52263/LF5888 - COCHES CNR CCK	439091	20
NUM03320551000N	ASIENTO CONDUCTOR. CABINA. LOCOMOTORAS CNR CKD8G/CKD8H.	SJSZY-8G5	6
NUM03330812000N	MOTOR HIDRÁULICO - SISTEMA HIDROSTÁTICO - LOCOMOTORAS CNR CKD	ZC-CKM21-BOJ	6
NUM03340705070N	TANQUE DE ACEITE HIDROSTÁTICO (D), COMPLETO. PARA LOCOMOTORA CKD8G.	8TF514000000	2
NUM03340709590N	**TANQUE DE ACEITE HIDROSTÁTICO (I), COMPLETO. PARA LOCOMOTORA CKD8G.	8TF513000000	2
NUM03350510000N	PRESOSTATO B02 GABINETE DE FRENO LOC CNR CKD	DL-8G5K-B02	16
NUM03350510100N	PRESOSTATO A71 GABINETE DE FRENO. LOCOMOTORAS CNR CKD.	DL-8G5K-A71	16
NUM03350510200N	PRESOSTATO P52 GABINETE DE FRENO LOC CNR CKD.	DL-8G5K-P52	16

*Handwritten signature/initials*

**A. JAVIER HIBBERT**  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
*Handwritten signature*  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 16	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM03350510300N	PRESOSTATO P53 GABINETE DE FRENO LOCOMOTORAS CNR CKD.	DL-8G5K-P53	16
NUM03350510400N	PRESOSTATO P54 GABINETE DE FRENO LOCOMOTORAS CNR CKD.	DL-8G5K-P54	16
NUM03350511600N	VÁLVULA EP. SECADOR DE AIRE. LOC CNR CKD.	TFK1B-110	16
NUM03390310000N	CAJA DE REDUCTORA ENGRANAJES HIDROSTATICO CNR CKD 8	8G5F02000000	3
NUM03390401000N	CONJUNTO LAVA PARABRISAS. LOC. CNR CKD8G/CKD8H	PLQ-HXD3B	24
NUM03390402000N	MOTOR Y MECANISMO DEL LIMPIAPARABRISAS IZQUIERDO. LOCOMOTORA CNR CKD8G/CKD8H	GYQ-HXD3B-L	12
NUM03390403000N	MOTOR Y MECANISMO DEL LIMPIAPARABRISAS DERECHO. LOCOMOTORA CNR CKD8G/CKD8H	GYQ-HXD3B-R	12
NUM27820301000N	MECANISMO NEUMATICO DE ESCALON REBATIBLE (IZQUIERDO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421151	14
NUM27820302000N	MECANISMO NEUMATICO DE ESCALON REBATIBLE (DERECHO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421150	14
NUM27820301500N	ESTRIBO REBATIBLE (IZQUIERDO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421161	14

*af*

A. JAVIER HIBBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
14  
TRENES ARGENTINOS  
OPERACIONES  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 17	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM27820302500N	ESTRIBO REBATIBLE (DERECHO). ACCESO A COCHE. COCHE CNR CCK.	421160	14
NUM27890102050N	VALVULA DE DESCARGA. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437825	20
NUM27890102100N	EYECTOR. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437848	20
NUM27890102150N	INTERRUPTOR DE PRESION. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437817	20
NUM27890102200N	INTERRUPTOR DE NIVEL DE LIQUIDO. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437816	20
NUM27890102250N	FILTRO REGULADOR PRESION DE AIRE. PANEL ELECTRONEUMATICO. SISTEMA SANITARIO. COCHE CNR CCK.	437819	50
NUM27830620300N	CONJUNTO MARTILLO DE EMERGENCIAS. COCHE CNR CCK.	437999	50
NUM27840720500N	FILTRO REGULADOR PRESION DE AIRE.SISTEMA DE NEUMATICO DE PUERTAS. COCHE CNR CCK.	421149	50

*afp*

*[Handwritten Signature]*  
**J. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
**TRENES ARGENTINOS**  
**OPERACIONES**  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°	Fecha 28/11/2017	Página 18	

			Cantidades por entrega
ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Prioridad 1
NUM27830420500N	INTERRUPTOR (DERECHO) PARA INDICADOR DE BAÑO OCUPADO. CERRADURAS BAÑO. COCHE CNR CCK.	293772	50
NUM27830420700N	INTERRUPTOR (IZQUIERDO) PARA INDICADOR DE BAÑO OCUPADO. CERRADURAS BAÑO. COCHE CNR CCK.	115409	50
NUM27890102600N	VALVULA REGULADORA DE PRESION . SISTEMA SANITARIO. COCHES CNR CCK.	437818	50
NUM27880411500N	DETECTOR DE HUMO. TY-5V JTY-GD-882. PROTECCION CONTRA INCENDIOS. COCHE CNR CCK	422093	40
NUM27880411000N	DETECTOR DE TEMPERATURA.TW-5V-90°C JTW-8D-885HT. PROTECCION CONTRA INCENDIO. COCHES CNR CCK.	422667	40
NUM27860480300N	CERRADURA EXTERIOR IZQUIERDA PARA HABILITACIÓN PUERTAS DE ACCESO. COCHES CNR CCK.	421190	30
NUM27860480400N	CERRADURA EXTERIOR DERECHA PARA HABILITACIÓN PUERTAS DE ACCESO. COCHES CNR CCK.	421189	30

**A. JAMES HERBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
**TRENES ARGENTINOS**  
**OPERACIONES**  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 19	

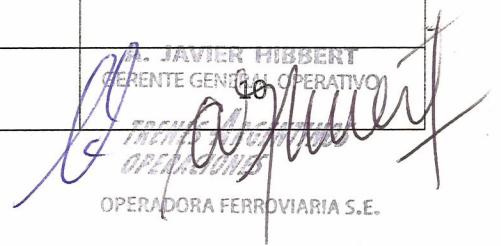
ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM27840511510N	ROTULA DE EXTREMO. VARILLA DE VALVULA NIVELADORA DE SUSPENSION NEUMATICA. COCHE CNR CCK.	378194	40
NUM27840511500N	VARILLA DE VALVULA NIVELADORA DE SUSPENSION NEUMATICA. COCHE CNR CCK	378188	40
NUM27810143000N	DISCO DE FRENO. PAR MONTADO. COCHES CNR CCK.	424305	40
NUM27840101200N	VALVULA DE PURGA. DEPOSITO DE AIRE. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK.	384176	50
NUM27840101000N	VALVULA ACELERADORA. FRENO DE EMERGENCIAS. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHES CNR CCK.	421383	30
NUM27840510000N	VALVULA NIVELADORA DERECHA DE SUSPENSION NEUMATICA. COCHES CNR CCK	427423	20
NUM27840511000N	VALVULA NIVELADORA PARA SUSPENSION NEUMATICA. COCHES CNR CCK	427424	20
NUM27840500000N	BALONA DE SUSPENSION NEUMATICA. SUSPENSION SECUNDARIA. COCHES CNR CCK.	420208	10

10  
**J. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
  
**TRENES ARGENTINOS**  
 OPERACIONES  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.

Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°	Fecha 28/11/2017	Página 20	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM27840172000N	UNIDAD DE FRENO. (FRENO ESTACIONAMIENTO). SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424311	2
NUM27840171000N	UNIDAD DE FRENO. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424307	4
NUM27840175000N	UNIDAD DE FRENO. (FRENO ESTACIONAMIENTO). COCHE FG. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424310	2
NUM27840173000N	UNIDAD DE FRENO. COCHE FG. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424308	2
NUM27840174000N	UNIDAD DE FRENO. COCHE FG. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424306	2
NUM27840511200N	VALVULA DE PRESION DIFERENCIAL COCHE CNR CCK.	427425	10
NUM27840130100N	DEPOSITO AUXILIAR. COCHES CNR CCK.	421394	4
NUM27840130000N	DEPOSITO PRINCIPAL. COCHES CNR CCK.	421393	4
NUM27840101400N	INDICADOR ESTADO DE FRENO. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. CNR CCK.	384174	10
NUM27850110000N	CADENA DE TRACCION COCHES CNR CCK.	421589	

*Handwritten signature/initials in blue ink.*


  
**M. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
**TRENES ARGENTINOS OPERACIONES**  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 21	

ID Producto	Descripción	Referencia de Fabrica	Cantidades por entrega
			Prioridad 1
NUM27850120000N	GANCHO DE TRACCION. COCHES CNR CCK.	421634	10
NUM27850120500N	CONJUNTO AMORTIGUADOR DE GANCHO DE TRACCION. COCHES CNR CCK	421590	10
NUM03321100000N	PARAGOLPE IZQUIERDO. LOC. CNR CKD8	421593	20
NUM03321100500N	PARAGOLPE DERECHO CON PLACA DE DESGASTE. LOC. CNR CKD8	421601	20
NUM27840101500N	FILTRO CICLONICO DE POLVO. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK.	421467	50
NUM27840102000N	TABLERO DE CONTROL NEUMATICO. RACK DE FRENO. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK.	421392	20
NUM27840100500N	VALVULA DISTRIBUIDORA DE FRENO WABTEC MH 3F HGB 310/100 COCHE CNR CKK.	421379	20
NUM27840101600N	VALVULA DE REDUCCION. DEPOSITO PRINCIPAL. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK	423583	60
NUM27840101800N	VALVULA DE REDUCCION. DEPOSITO AUXILIAR. SISTEMA NEUMATICO Y FRENO. COCHE CNR CCK	421385	60
NUM27840170000N	UNIDAD DE FRENO. SISTEMA DE FRENO NEUMATICO. COCHE CNR CCK.	424309	

**A. JAVIER HIBBERT**  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
OPERACIONES  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.

		Realizó: Lic Claudio Escalera	
Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N° :	Fecha 28/11/2017	Página 22	

B.- El plazo máximo estipulado para la primera entrega será de CUATROCIENTOS VEINTE (420) días corridos, a computarse desde la notificación de la Orden de Compra.

### 3.3 Rotulado y Embalaje de los Materiales

En cada bulto 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)

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.

Cualquiera de las condiciones antes expuestas, 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.

### 3.4 Documentación adjunta a la entrega:

La mercadería objeto de la contratación deberá ser entregada con Remito original, sin enmiendo, conteniendo la OE que se está entregando, referencia de los ítems numerados, los NUM con la descripción y la unidad de medida, de acuerdo a como esta explícito en la OE, además de lo anteriormente expresado,

Cualquiera de las condiciones antes expuestas, 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.

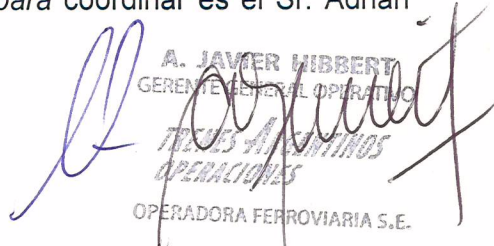

### 3.5 Dirección de entrega:

Por tratarse de material de origen importado, la condición de entrega según el Incoterms será CIF (*Cost, Insurance and Freight*) Puerto Buenos Aires,

Como información complementaria, se establece como destino final de la mercadería el Almacén Central Liniers, sito en **Reservistas Argentinos 101, C.A.B.A.**

En caso de así requerirse, el contacto con el área de Almacenes para coordinar es el Sr. Adrián Gorgone con teléfono +54911 6293-4597.

El horario de entrega será de lunes a viernes de 7 a 15 hs.

  
**A. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
  
 OPERADORA FERROVIARIA S.E.



		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 23	

Se establece que el proceso de nacionalización queda a cargo de SOF SE

### 3.6 Controles a realizar:

Los materiales y repuestos solicitados serán sometidos a un Control de Calidad de Recepción, como condición excluyente para su recepción final por parte del área usuaria.

## 4 GARANTÍA DE LOS MATERIALES:

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 y cualquier otra circunstancia.

El período de garantía de cada lote de repuestos será de 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de recepción provisoria del material.

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. En el supuesto de activarse la presente clausula, teniendo en cuenta que los materiales a reemplazar son de origen extranjero, el proveedor deberá arbitrar los medios necesarios para hacer entrega de los bienes NACIONALIZADOS en el lugar que SOF SE indique a tal efecto. Activada la cláusula proceden a suspenderse los plazos de garantía. Todo lo expresado, sin que esto implique costo adicional para SOF SE

## 5 COMUNICACIONES

El Oferente deberá denunciar dirección de correo electrónico (e-mail), a través de la cual serán válidas todas las comunicaciones y notificaciones vinculadas al procedimiento de la presente, así como también durante el transcurso de la ejecución de las tareas.

## 6 PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS - EFECTOS - COTIZACIÓN

6.1.- Las Ofertas deberán cumplir con los siguientes requisitos generales:

Deberán ser redactadas en idioma nacional, debiendo ser salvada toda testadura, enmienda o palabras interlineadas. Sin perjuicio de lo expuesto, SOF SE se reserva la facultad de traducir la oferta en el supuesto que no sea presentada en idioma Castellano, prevaleciendo ésta última en caso de controversias relacionadas con la interpretación del contrato.

Cada oferta y toda la documentación que la acompañe deberán hallarse debidamente suscripta por el Oferente o representante con poder suficiente de conformidad con lo establecido en la cláusula 6.2 del presente, haciéndose constar la identificación del firmante y, en su caso, la representación que ejerza.

- Deberán consignar el domicilio especial en C.A.B.A a los efectos de la presente Contratación.
- Deberán presentar la cotización de conformidad con lo estipulado en el presente Pliego y en la planilla de cotización adjunta.

### 6.2.- Efectos Jurídicos de la presentación de Ofertas:

Por la sola circunstancia de formular la oferta, se tendrá al Oferente por conocedor de las bases y condiciones del llamado y de las características y condiciones de la prestación requerida, por lo que

**A. JAVIER HIBBERT**  
 GERENTE GENERAL OPERATIVO  
 TRENES ARGENTINOS  
 COMISIÓN FERROVIARIA S.E.



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 24	

no podrá con posterioridad invocar en su favor los errores en que pudiere haber incurrido al formular la oferta, o duda, o desconocimiento de las cláusulas y disposiciones legales aplicables. Igualmente, la sola presentación implicará la aceptación de las condiciones establecidas en los Pliegos y documentación de la contratación.

### 6.3.- Modalidad de Cotización:

Los Oferentes deberán formular sus propuestas económicas en la Planilla de Cotización que se adjunta como anexo al presente Pliego.

Las Ofertas económicas deberán ser efectuadas en DOLARES ESTADOUNIDENSES ó EUROS, indicando por separado la suma correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA) y la alícuota respectiva, en caso de corresponder.

El oferente, a excepción del IVA, deberá considerar a los fines de su cotización la incidencia de los impuestos, tasas, contribuciones y derechos nacionales que se encuentren vigentes al momento de presentar su oferta.

### 7 PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO.

El perfeccionamiento de la contratación tendrá lugar mediante la notificación de la Orden de Compra, o de la Apertura de la Carta de Crédito, a elección de SOFSE.

### 8 CONDICIONES DE PAGO

A.- El pago de la presente contratación se instrumentará mediante "Carta de Crédito".

B.- La Carta de Crédito deberá ser solicitada, abierta y enviada al Adjudicatario en un plazo de SESENTA (60) días corridos desde la notificación de la Orden de Compra.

El destinatario de la Carta de Crédito deberá ser UN ÚNICO Beneficiario del exterior.

La Carta de Crédito se librará a través del Banco de la Nación Argentina, quien determinará el Banco Corresponsal en el país de destino. Dicha Carta, deberá contener los siguientes datos, a los efectos de emitir oportunamente en forma correcta el respectivo Crédito Documentario, se deberán indicar:

- Nombre del Beneficiario del exterior.
- Identificación tributaria en el país de origen.
- País de origen, provincia, ciudad, dirección y código postal del Beneficiario del exterior.
- Número de teléfono, télex, fax, e-mail, entre otros.
- Banco del exterior, país de origen, provincia, ciudad, dirección, código postal, número de cuenta, número de SWIFT, número de ABA, número de IBAN.
- Todo otro dato que se considere importante para ubicar al Beneficiario. En caso de que el Adjudicatario desee designar a un Banco Corresponsal debe especificarlo.

C.- Para hacer efectivo el pago de la Carta de Crédito, el Beneficiario deberá cumplir ante el Banco Corresponsal la siguiente documentación:

- Factura Comercial: UNA (1) copia. Dicha Factura deberá contener la siguiente declaración jurada del Beneficiario: "*Declaro bajo juramento que todos los datos que contiene esta Factura son el fiel reflejo de la verdad y que los precios indicados son los realmente pagados o a pagarse. Declaro en igual forma que no existen convenios que permitan alteraciones de estos precios y que la presente Factura corresponde total, o parcialmente a la prestación estipulada en la Orden de Compra N°...por valor de Euros/USD.....*"
- Toda otra documentación que se considere necesaria consignada oportunamente en la Solicitud de Apertura de la Carta de Crédito, en un todo de acuerdo con la Normativa vigente.

D.- Gastos Bancarios:

- A cargo de SOFSE: Los gastos bancarios que se generen en el país en concepto de comisiones que perciba el Banco de la Nación Argentina en concepto de Apertura de



Título: <b>ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MATERIAL RODANTE DE ORIGEN CHINO</b>		Realizó: Lic Claudio Escalera	<b>TRENES ARGENTINOS OPERACIONES</b>
		Revisó: Ing. Juan Cassarino	
Documento N°:	Fecha 28/11/2017	Página 25	

Carta de Crédito, notificaciones al Banco Corresponsal, etc., incluidos los gastos de IVA de tales operaciones.

- A cargo del Adjudicatario: Todos los gastos bancarios que se generen en el exterior en concepto de comisiones del Banco Corresponsal, del Banco Avisador, etc.
- En caso de discrepancias y/o modificaciones de la Carta de Crédito sobrevinientes, los gastos que se irroguen estarán a cargo de la Parte que los ocasione o solicite.

#### **9 INSPECCIONES - RECHAZO DE BIENES**

Serán de aplicación los Arts. 192 y 193 del RCC.

#### **10 CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR**

Será de aplicación lo establecido en el artículo 200 del RCC.

#### **11 PENALIDADES**

Será de aplicación lo establecido en el artículo 211 del RCC

#### **12 JURISDICCION**

Los Oferentes deberán someterse a la ley argentina y a la jurisdicción de los Tribunales Federales Ordinarios en lo Contencioso Administrativo, con sede en la CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES, con renuncia a cualquier otro fuero o jurisdicción territorial. La sola presentación de la Oferta implica la aceptación de esta jurisdicción.

Los Oferentes al presentar su Oferta, el Adjudicatario y el Contratista al aceptar la Orden de Compra renuncian expresamente a invocar la aplicación de cualquier Tratado de Promoción y Protección Recíproca de Inversiones suscriptos con nuestro país para habilitar la Jurisdicción de Tribunales Extranjeros, sean administrativos, judiciales o arbitrales frente a cualquier cuestión derivada del presente proceso de Contratación, celebración, ejecución y terminación del contrato de Ejecución de la Prestación

A. JAVIER HIBBERT  
GERENTE GENERAL OPERATIVO  
**TRENES ARGENTINOS  
OPERACIONES**  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.