



PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	GERENCIA DE MATERIAL RODANTE
	
ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD.	<i>PLIEG-GMR-PR175-01</i>
	<i>Revisión: 01</i>
	<i>Fecha: 02/08/2023</i>
	<i>Página 1 de 6</i>

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA RECAMBIO
DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS
MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS
CNR CKD.

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	GERENCIA DE MATERIAL RODANTE	
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD.	PLIEG-GMR-PR175-01	
	Revisión: 01	
	Fecha: 02/08/2023	
	Página 2 de 6	

INDICE

1	OBJETO	3
2	MATERIALES A SUMINISTRAR	3
3	PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN	4
4	GARANTIA	4
5	PLANILLA DE COTIZACIÓN	6

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TRENES ARGENTINOS OPERACIONES	GERENCIA DE MATERIAL RODANTE
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD.	<i>PLIEG-GMR-PR175-01</i> <i>Revisión: 01</i> <i>Fecha: 02/08/2023</i> <i>Página 3 de 6</i>

1 OBJETO

El presente Pliego de Especificaciones Técnicas tiene por objeto fijar los lineamientos especificaciones para la adquisición de repuestos para el recambio de elementos deteriorados de los motores, modelo 16V4000R43, pertenecientes a las locomotoras CKD 8G/H.

2 MATERIALES A SUMINISTRAR

Todos los repuestos a utilizar en la reparación de los motores y sus elementos deberán ser originales, legítimos y nuevos.

Los materiales necesarios para normalizar anomalías detectadas en los servicios de 200 hs para motores modelo 16V4000R43 que fueron mencionados por los informes entregados por la contratista son los siguientes:

NUMERO DE PARTE	CODIGO SAP	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
X00E50209894	1000029691	ARNES TERMINAL DE INYECTOR	160
700429253000	1000007728	JUNTA TAPA DE VALVULAS	161
X59499100839	1000035912	SELLO ESCAPE ENTRE TURBO Y MÚLTIPLE	28
X59620200077	1000033082	CAÑO VENDEO DE AIRE	1
X59620200076	1000033081	CAÑO VENDEO DE AIRE	1
X59620200075	1000030858	CAÑO VENDEO DE AIRE	1
X59620200100	1000030862	CAÑO VENDEO DE AIRE	1
X59620200079	1000030859	CAÑO VENDEO DE AIRE	1
X52720300006	1000007997	CAÑO DE AGUA SISTEMA LT	1
59699100063	1000007839	SELLO CARCAZA TURBOCOMPRESOR	4
X00E50205261	1000029853	ECU 7 de motor (Calibrada)	1
X00E50211805	1000033825	SENSOR DE LIQUEO DE COMBUSTIBLE	2
65319181	1000029542	PROTECTOR DE TERMINAL ARNES INYECTOR	1
X52408300025	1000031538	BOMBA DE CEBADO MANUAL DE COMBUSTIBLE	1
700429039000	1000007741	ORING P/M.D. 39,2X3MM 700429039000 P/L	16
5410180233	1000027038	DIAFRAG P/FILTRO CANISTER 5410180233 P	6

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TRENES ARGENTINOS OPERACIONES	GERENCIA DE MATERIAL RODANTE
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD.	PLIEG-GMR-PR175-01
	Revisión: 01
	Fecha: 02/08/2023
	Página 4 de 6

3 PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN

La contratista deberá realizar el trabajo en un plazo máximo de NOVENTA (90) días para cada motor a partir de la notificación de la Orden de Compra.


Los trabajos se ejecutarán en instalaciones pertenecientes a SOFSE, quedan definidas por los talleres y depósitos de locomotoras, ubicados en la Ciudad y Provincia de Buenos Aires (Taller Remedios de Escalada de la Línea Roca, Depósito Haedo Línea Sarmiento, Depósito Retiro Línea San Martín y Taller Victoria de la Línea Mitre), Mar del Plata, Bahía Blanca y Córdoba, lugar donde se encuentran los motores en virtud de la intervención que está efectuando la Contratista correspondiente SERVICIO DE INSPECCIONES PERIODICAS Y MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS PARA MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD - EX-2022-39425724-APN-SG#SOFSE.

Todos los gastos del personal de LA CONTRATISTA como traslado, viáticos, etc. estarán a cargo de LA CONTRATISTA.

No se aceptará bajo ningún concepto, que el OFERENTE manifieste desconocimiento de las INSTALACIONES, su estado y características particulares, por lo que se considerará que su OFERTA incluye todos los servicios necesarios de acuerdo con las reglas del buen arte, aunque no se haga mención explícita en el presente documento.

4 GARANTIA

La Contratista deberá garantizar la buena calidad de la ejecución de los trabajos de mantenimiento y materiales utilizados durante un periodo mínimo de 6 meses o 3.600 hs para los trabajos efectuados y 12 meses o 7.200 hs para los repuestos, en ambos casos lo que ocurra primero, contado a partir de la fecha de intervención de cada motor. Durante este lapso se obligará a reparar y/o sustituir a su exclusivo cargo, todas aquellas partes defectuosas, o las que resultaren averiadas como

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	GERENCIA DE MATERIAL RODANTE	
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD.	<i>PLIEG-GMR-PR175-01</i>	
	<i>Revisión: 01</i>	
	<i>Fecha: 02/08/2023</i>	
<i>Página 5 de 6</i>		

consecuencia de tales defecciones, producidas durante el uso normal del motor diésel. Cuando el motor deba ser intervenido en garantía, previa comunicación de SOFSE de tal situación, la Contratista deberá atender en un plazo no superior a VEINTICUATRO (24) horas el reclamo por el problema que se haya presentado, proveer traslado, reparación y restitución a su lugar de origen, en un plazo mínimo acorde con la magnitud de la reparación a efectuar. En tal caso la garantía se prorrogará por igual periodo de tiempo que aquel que quedará detenido el equipo como consecuencia del inconveniente.

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TRENES ARGENTINOS OPERACIONES	GERENCIA DE MATERIAL RODANTE
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD.	PLIEG-GMR-PR175-01 Revisión: 01 Fecha: 02/08/2023 Página 6 de 6

5 PLANILLA DE COTIZACIÓN

PLANILLA COTIZACIÓN							
Expediente Nro. Objeto Adjudicación				DETALLE DEL PROVEEDOR			
				Razón Social			
				Identificación Tributaria			
				Tel:			
				E-MAIL			
SERVICIO RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD				Moneda			
SEGÚN PLIEGO				PRECIO			
ITEM	CANTIDAD	U/M	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario	IVA Unitario	Total IVA	SUBTOTAL S/IVA
1	160	C/U	ARNES TERMINAL DE INYECTOR				
2	161	C/U	JUNTA TAPA DE VALVULAS				
3	28	C/U	SELLO ESCAPE ENTRE TURBO Y MÚLTIPLE				
4	1	C/U	CAÑO VENTEO DE AIRE				
5	1	C/U	CAÑO VENTEO DE AIRE				
6	1	C/U	CAÑO VENTEO DE AIRE				
7	1	C/U	CAÑO VENTEO DE AIRE				
8	1	C/U	CAÑO VENTEO DE AIRE				
9	1	C/U	CAÑO DE AGUA SISTEMA LT				
10	4	C/U	SELLO CARCAZA TURBOCOMPRESOR				
11	1	C/U	ECU 7 de motor (Calibrada)				
12	2	C/U	SENSOR DE LIQUEO DE COMBUSTIBLE				
13	1	C/U	PROTECTOR DE TERMINAL ARNES INYECTOR				
14	1	C/U	BOMBA DE CEBADO MANUAL DE COMBUSTIBLE				
15	16	C/U	ORING P/M.D. 39,2X3MM 700429039000 P/L				
16	6	C/U	DIAFRAG P/FILTRO CANISTER 5410180233 P				
Totales (en números):							
Total sin IVA (en letras):							
Total IVA (en letras):							
Total (en letras):							
Lugar de cumplimiento (Ciudad/Pais):				SEGÚN PLIEGO			
Condición de Pago:				SEGÚN PLIEGO			
Plazo de Entrega:				SEGÚN PLIEGO			
Mantenimiento de Oferta:				SEGÚN PLIEGO			
				TRENES ARGENTINOS OPERACIONES			



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Pliego de Especificaciones Técnica - ADQUISICION DE REPUESTOS PARA RECAMBIO DE ELEMENTOS DETERIORADOS O DAÑADOS MOTORES MTU 16V4000R43 DE LOCOMOTORAS CNR CKD..

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 6 pagina/s.