


Título: PLIEGO TÉCNICO PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE ADQUISICION DE INSTRUCTIVOS PARA ENSAYOS DE ULTRASONIDO A EJES FERROVIARIOS				Realizó:	
				Revisó:	
Documento N° :	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 1	

PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN DE SERVICIOS DE INSTRUCTIVOS PARA ENSAYOS DE ULTRASONIDO A EJES FERROVIARIOS

1 GENERALIDADES

1.1 Introducción:

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de servicios de instructivos en soporte digital y papel para ensayos de ultrasonido a ejes ferroviarios según lo requerido por la **GERENCIAS DE MATERIAL RODANTE** para las unidades de las **LÍNEAS SAN MARTIN y BELGRANO SUR**, respectivamente.

2 OBJETIVOS – INFORMACIÓN DEL SERVICIO A PROVEER

2.1 Material Rodante que se realizará los Servicios:

En este caso corresponden a servicios de adquisición de instructivos en soporte digital y papel para ensayos de ultrasonido a ejes ferroviarios pertenecientes a las Locomotoras SDD7 y Coches Remolcados CSR Puzhen de la **LÍNEA SAN MARTÍN** y Triplas Diésel Eléctricas (DMUs) CNR de la **LÍNEA BELGRANO SUR**.


2.2 Función del servicio:

Se trata de servicios necesarios para la operación y mantenimiento (preventivo o correctivo) del material rodante.

3 ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

3.1 Los instructivos se deben ajustar a los requerimientos establecidos en los procedimientos generales PROC-AXL-001.x y PROC-RAD-001.x (Procedimientos que ya incluyen una combinación de normativas nacionales e internacionales) que han sido diseñados para evaluar la integridad de los ejes de las formaciones chinas en servicio, donde deberá establecerse:

- Planos para confección del patrón de sensibilidad.
- El instructivo deberá estar rotulado por un Nivel III ISO 9712, adjuntando el certificado vigente.
- Instructivo para cada tipo de geometría de eje (PTO 3.2), realizando un análisis funcional, de las caracterizaciones de las señales de cada una de las distintas indicaciones geométricas de los ejes y la reflectividad de defectos artificiales. Verificando y validando cada uno de los procedimientos generales antes mencionados.
- Cada instructivo será entregado en soporte digital y un original en papel con firma del profesional de categoría Nivel III ISO 9712.
- La aceptación provisoria del instructivo será realizada en conjunto por el adjudicatario y personal de la empresa, luego de efectuar la evaluación sobre los ejes citados (PTO 3.2).

Título: PLIEGO TÉCNICO PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE ADQUISICION DE INSTRUCTIVOS PARA ENSAYOS DE ULTRASONIDO A EJES FERROVIARIOS				Realizó:	
				Revisó:	
Documento N° :	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 2	

3.2 Planos de Ejes

Los planos enumerados a continuación deberán ser solicitados al sector de Desarrollo y Normas Técnicas de la Gerencia de Ingeniería.

- Triplas DMU CNR Tangshan; Eje motriz, 12 TCF00000037263-Eje de DMU.
- Triplas DMU CNR Tangshan; Eje libre, 30 TCF00000038907-Eje de remolque.
- Coche de pasajeros CSR Puzhen SAN MARTIN; Eje libre, 2.90.1.01.4010.
- Locomotora CSR Quishuyan SDD7 SAN MARTIN; Eje motriz, 0.32.1.01.4001.

RC	ITEM	NOMENCLADOR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
25979	1	SER18000010N	SERVICIOS PROFESIONALES (C/U)	C/U	1
25979	2	SER18000010N	SERVICIOS PROFESIONALES (C/U)	C/U	1
26027	1	SER18000010N	SERVICIOS PROFESIONALES (C/U)	C/U	1
26027	2	SER18000010N	SERVICIOS PROFESIONALES (C/U)	C/U	1

4 CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS SERVICIOS

4.1 Plazo de entrega:

El proveedor tendrá hasta 120 (ciento veinte) días corridos desde la aceptación del contrato para iniciar la entrega de los servicios pautados según el cronograma de entregas indicado en el apartado 4.2 del presente Pliego de Especificaciones Técnicas.


El proveedor podrá proponer otro plazo de entrega, el cual quedará a consideración de SOFSE. Cabe destacar, que se aceptan entregas parciales.

4.2 Cronograma de entrega:

Se definen los lotes de entrega de acuerdo al siguiente detalle:

Nº ORDEN	NOMENCLADOR	CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD POR ENTREGA
			1RA ENTREGA
1	SER18000010N	4	4

Primera entrega: Según lo establecido en el punto 4.1 del presente Pliego.

Título: PLIEGO TÉCNICO PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE ADQUISICION DE INSTRUCTIVOS PARA ENSAYOS DE ULTRASONIDO A EJES FERROVIARIOS				Realizó:	
				Revisó:	
Documento N° :	Fecha Orig.	Rev. Doc. 0	Fecha Rev.	Página 3	

4.3 Documentación adjunta a la entrega:

El servicio objeto de la contratación deberá ser entregado 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.

4.4 Dirección de entrega:

SE ESTABLECE COMO DESTINO FINAL DE LA MERCADERÍA:	
Tipo	Subgerencia de Gestión Técnica
Dirección	Calle General Hornos, Nº 11, Piso 3, Oficina 331
Código Postal	C1154ACA
Ciudad	Ciudad Autónoma De Buenos Aires
Provincia	Buenos Aires
Coordinación	Ing. Juan Cassarino
Horarios de entrega	Lunes a Viernes de 10:00 a 15:00 horas.

4.5 Controles a realizar:

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

5 GARANTÍA DE LOS SERVICIOS

El período de garantía de cada lote de servicios será de 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de recepción 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 prestación del servicio.



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

**Hoja Adicional de Firmas
Pliego Especificaciones Tecnicas**

Número:

Referencia: PLIET RC 26027

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.