| Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO | | | | Realizó: G. Dalmasso Revisó: G. Guaglianone | TRENES ARGENTINOS OPERACIONES |
|--|---------------------------|------------|--------------------------|--|-------------------------------|
| Documento N°:1 | Fecha Orig. 24/11/2020 | Rev. Doc.0 | Fecha Rev. 24/11/2020 | Página 1 | |

PLIEGO TÉCNICO PARA LA ADQUISICIÓN DE TURBOALIMENTADORES ABB MODELO TPS 48 D01 PARA MOTORES DIESEL DE LOCOMOTORAS CSR SDD7

1 **GENERALIDADES**

1.1 Introducción:

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos para la Línea 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 adquirir cualquier información adicional que se 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 los motores diésel CAT 3516 B que equipan las Locomotoras CSR SDD7 que operan en la Línea San Martín.

2.2 Función de los Repuestos:

Se trata de los repuestos necesarios para la operación y mantenimiento (preventivo o correctivo) de los turboalimentadores para los motores diésel, 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

El proveedor deberá suministrar los equipos listados en el cuadro a continuación, contemplando lo siguiente:

- Los materiales a suministrar deberán ser nuevos, legítimos y originales. El proveedor deberá entregar por cada unidad el certificado de origen.
- Los turbocompresores deberán ser de características semejantes a los que remplazarán, siendo estos últimos pertenecientes a la familia de serie HT518535 o HT515428.
- Junto con los equipos, el proveedor deberá entregar la documentación técnica referente al uso, seguridad y mantenimiento de los mismos.

| Título: PLIEGO TÉCNICO A | ADQUISICIÓN | Realizó: G. Dalmasso Revisó: G. Guaglianone | TRENES ARGENTINOS OPERACIONES | | |
|-----------------------------|---------------------------|--|-------------------------------|----------|--|
| Documento N° : 1 | Fecha Orig. 24/11/2020 | Rev. Doc.0 | Fecha Rev. 24/11/2020 | Página 2 | |

Deberán responder a las siguientes características:

| SOLPED | POS | CATALOGO SAP | NOMENCLADOR | DESCRIPCIÓN | CÓD. FABRICANTE | CANTIDAD |
|----------|-----|-----------------|-----------------|--|--------------------|----------|
| 10003783 | 10 | 1000006210 | NUM03230530000N | Turboalimentador ABB Modelo TPS 48 D01 para Motor Diésel de Locomotora SDD7 | TPS 48 D01 | 4 |

3 CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES

3.1 Plazo de Entrega de los Materiales:

El plazo de entrega de los materiales se establece en hasta CIENTO OCHENTA (180) días corridos a partir de la fecha del perfeccionamiento del contrato.

En caso de que SOFSE reciba ofertas formal y técnicamente admisibles que NO se ajusten al plazo establecido en el presente artículo, SOFSE podrá aceptar la propuesta de otro plazo de entrega por parte del oferente, siempre que el mismo no sea superior a DOSCIENTOS SETENTA (270) días corridos, a computarse en la forma establecida en el párrafo precedente.

Las ofertas presentadas con un plazo de entrega mayor a DOSCIENTOS SETENTA (270) días corridos, serán desestimadas.

3.2 Cronograma de entrega de los Materiales:

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

| Nº ORDEN | CATALOGO SAP | NOMENCLADOR | DESCRIPCIÓN | CÓD. FABRICANTE | CANT. TOTAL | CANTIDAD 1RA ENTREGA |
|-------------|-----------------|-----------------|--|--------------------|----------------|----------------------------|
| 1 | 1000006210 | NUM03230530000N | Turboalimentador ABB Modelo TPS 48 D01 para Motor Diésel de Locomotora SDD7 | TPS 48 D01 | 4 | 4 |

3.3 Rotulado y Embalaje de los Materiales

En cada bulto se deberá indicar la siguiente información:

- Número de OC.
- Nomenclador Único de Material (NUM) o Catalogo SAP.

| Título: PLIEGO TÉCNICO A | ADQUISICIÓN | Realizó: G. Dalmasso Revisó: G. Guaglianone | TRENES ARGENTINOS OPERACIONES | | |
|-----------------------------|---------------------------|--|-------------------------------|----------|--|
| Documento N° : 1 | Fecha Orig. 24/11/2020 | Rev. Doc.0 | Fecha Rev. 24/11/2020 | Página 3 | |

- 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.

3.4 Documentación adjunta a la entrega:

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

Cualquiera de las condiciones expuestas en los apartados 3.3 y 3.4, 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 Condición y lugar de entrega

Se establece como destino final de la mercadería, el almacén P5M1 del centro SM01:

| Almacén/Depósito | Almacén de Locomotoras Retiro |
|---------------------|-------------------------------|
| Dirección | Padre Mujica 3001 |
| Ciudad | Retiro - C.A.B.A |
| Provincia | Buenos Aires |
| Horarios de entrega | 7 a 15 hs. |

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.

3.6 Controles a realizar

Los materiales y repuestos solicitados ameritan un Control de Calidad de Recepción, como

| Título: PLIEGO TÉCNICO ADQUISICIÓN REPUESTO | | | | Realizó: G. Dalmasso Revisó: G. Guaglianone | TRENES ARGENTINOS OPERACIONES |
|--|---------------------------|------------|-----------------------|--|-------------------------------|
| Documento N°:1 | Fecha Orig. 24/11/2020 | Rev. Doc.0 | Fecha Rev. 24/11/2020 | Página 4 | |

condición excluyente para su recepción final por parte del área usuaria.

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

4 GARANTÍA DE LOS MATERIALES:

El proveedor garantizará que los repuestos entregados en virtud de esta licitación serán nuevos y que se encontrarán libres de defectos respecto de sus materiales, diseño o fabricación. El período de garantía será de al menos 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de recepción del material en el destino final (Almacén SOFSE).

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.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional 2020 - Año del General Manuel Belgrano

Hoja Adicional de Firmas Pliego Especificaciones Tecnicas

| m | m | P | rc | ٠. |
|---|---|---|----|----|

Referencia: SOLPED 10003783 - Aprobación Pliego de Especificaciones Técnicas.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 4 pagina/s.