



|   |                              |
|---|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |                              |
|    | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   | <b>Revisión: 01</b>          |
|   | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   | <b>Página 1 de 7</b>         |


## PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### “ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LINEA SARMIENTO”

|   |                              |
|---|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |                              |
|    | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   | <b>Revisión: 01</b>          |
|   | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   | <b>Página 2 de 7</b>         |

## Índice

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | GENERALIDADES.....  | 3 |
| 1.1 | Introducción:.....  | 3 |
| 1.2 | Visita a dependencias de material rodante:.....           | 3 |
| 2   | INFORMACIÓN DEL MATERIAL A PROVEER:.....                  | 3 |
| 2.1 | Material Rodante que utiliza los Repuestos:.....          | 3 |
| 2.2 | Función de los Repuestos:.....                            | 3 |
| 2.3 | Características principales a cumplir:.....               | 3 |
| 3   | CONDICIONES DE ENTREGA Y RECEPCION DE LOS MATERIALES..... | 4 |
| 3.1 | Plazo de Entrega de los Materiales:.....                  | 4 |
| 3.2 | Rotulado y Embalaje de los Materiales.....                | 5 |
| 3.3 | Documentación adjunta a la entrega:.....                  | 5 |
| 3.4 | Dirección de entrega.....                                 | 6 |
| 3.5 | Controles a realizar.....                                 | 6 |
| 4   | GARANTÍA DE LOS MATERIALES.....                           | 6 |
| 5   | ANEXO I – PLANILLA DE COTIZACIÓN.....                     | 7 |

|   |                              |
|---|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |                              |
|    | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   | <b>Revisión: 01</b>          |
|   | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   | <b>Página 3 de 7</b>         |

## **1 GENERALIDADES**

### **1.1 Introducción:**

La presente documentación define las condiciones a cumplir para la provisión de materiales y repuestos para el sistema de freno de los coches de pasajeros FIAT Materfer, que operan en la línea Sarmiento, contemplados para la conversión del sistema de freno de vacío a aire comprimido.

### **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.

## **2 INFORMACIÓN DEL MATERIAL A PROVEER:**

### **2.1 Material Rodante que utiliza los Repuestos:**


En este caso los bienes solicitados corresponden a repuestos pertenecientes a los coches Materfer serie 2056 que ya fueron reformados.

### **2.2 Función de los Repuestos:**

Se trata de materiales y repuestos necesarios para la conversión, como así también para la operación del sistema de freno del material rodante citado, requiriéndose el reemplazo por la obsolescencia del sistema actual.

### **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 consecuencia, los oferentes -como requisito de admisibilidad al momento de presentar las propuestas- deberán presentar la documentación respaldatoria que avale la legitimidad de los mismos; salvo que el oferente sea el OEM (Original Equipment

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |  |                              |
|    |  | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO |  | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   |  | <b>Revisión: 01</b>          |
|   |  | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   |  | <b>Página 4 de 7</b>         |

Manufacturer) y/o el fabricante del material rodante.

En todos los casos se trata de materiales nuevos y sin uso. Los mismos deberán responder a las siguientes características técnicas:

| SOLPED   | POSICION SOLPED | NOMENCLADOR     | DESCRIPCIÓN PECTRA              | CÓDIGO DE MATERIAL | REFERENCIA (Knorr Bremse) | CANTIDAD |
|----------|-----------------|-----------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------|----------|
| 10006190 | 10              | NUM31560401360N | Cilindro de 10" x 12"           | 1000029482         | SP1008/13A                | 24       |
| 10006190 | 20              | NUM27033002010N | Válvula Knorr KE                | 1000010120         | I63514/V                  | 12       |
| 10006190 | 30              | NUM27033002020N | Soporte de válvula KE           | 1000010121         | I79701                    | 12       |
| 10006190 | 40              | NUM27033003010N | Válvula de emergencia salón AK6 | 1000010122         | I3819                     | 12       |
| 10006190 | 50              | NUM27033007010N | Grifo angular para cabecera     | 1000010123         | SP6                       | 24       |


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

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

El plazo de entrega se establece en hasta 270 (doscientos setenta) días corridos, a computarse en la forma establecida en el Pliego de Condiciones Particulares.

En caso de que SOFSE reciba ofertas formal y técnicamente admisibles que NO se ajusten a los plazos establecidos en el presente artículo, SOFSE podrá aceptar la propuesta de otro/s plazo/s de entrega por parte del oferente, siempre que el mismo no sea superior a 360 (trescientos sesenta) días corridos, a computarse en la forma establecida en el párrafo precedente.

Las ofertas presentadas con un plazo de entrega mayor a 360 (trescientos sesenta) días corridos, serán desestimadas.

|   |                              |
|---|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |                              |
|    | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   | <b>Revisión: 01</b>          |
|   | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   | <b>Página 5 de 7</b>         |

### 3.2 Rotulado y Embalaje de los Materiales

En cada bulto se deberá indicar la siguiente información:

- Número de Orden de Compra.
- N° Material.
- 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.

### 3.3 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 N° de material, 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 parte del 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

|   |                              |
|---|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |                              |
|    | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   | <b>Revisión: 01</b>          |
|   | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   | <b>Página 6 de 7</b>         |

contratación y en los lugares indicados.

### 3.4 Dirección de entrega

Se establece como destino final de la mercadería el Almacén Liniers:

|                     |  |
|---------------------|--|
| Almacén/Depósito    | <b>Almacén 1013 – Coches eléctricos Chinos Liniers</b> |
| Dirección           | Reservistas Argentinos 101                             |
| Ciudad              | Liniers  |
| Provincia           | Provincia de Buenos Aires                              |
| Horarios de entrega | 6:00 a 14:00   |

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.


### 3.5 Controles a realizar

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

|   |                              |
|---|------------------------------|
| PL-002.V03 PLIEGO DE ESPEC. TÉCNICAS  |                              |
|    | GERENCIA DE MATERIAL RODANTE |
| <b>PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b><br>ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER LÍNEA<br>SARMIENTO | <b>PET-GMR-PR39-001.01</b>   |
|   | <b>Revisión: 01</b>          |
|   | <b>Fecha: 22/04/2021</b>     |
|   | <b>Página 7 de 7</b>         |

## 5 ANEXO I – PLANILLA DE COTIZACIÓN

| PLANILLA COTIZACIÓN   |          |     |            |                                 |                       |                     |     |          |
|---|----------|-----|------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------|-----|----------|
| <u>Licitación N°:</u><br><br><u>Clase de Contratación:</u><br><br><u>Expediente:</u><br><br><u>Objeto:</u> ADQUISICION DE REPUESTOS KNORR BREMSE PARA COCHES MATERFER - LS<br><br><u>Adjudicación :</u> |          |     |            |                                 |                       | DETALLE PROVEEDOR   |     |          |
|   |          |     |            |                                 |                       | <u>Razón Social</u> |     |          |
|   |          |     |            |                                 |                       | <u>CUIT</u>         |     |          |
|   |          |     |            |                                 |                       | <u>Tel.:</u>        |     |          |
|   |          |     |            |                                 |                       | <u>E-Mail:</u>      |     |          |
|   |          |     |            |                                 |                       | <u>Moneda:</u>      |     |          |
| ÍTEM  | Cantidad | U/M | Código     | Descripción                     | Referencia de Fábrica | Precio              |     |          |
|   |          |     |            |                                 |                       | Unitario            | IVA | Subtotal |
| 1   | 24       | C/U | 1000029482 | Cilindro de 10" x 12"           | SP1008/13A            |                     |     | 0,00     |
| 2   | 12       | C/U | 1000010120 | Válvula Knorr KE                | I63514/V              |                     |     | 0,00     |
| 3   | 12       | C/U | 1000010121 | Soporte de válvula KE           | I79701                |                     |     | 0,00     |
| 4   | 12       | C/U | 1000010122 | Válvula de emergencia salon AK6 | I3819                 |                     |     | 0,00     |
| 5   | 24       | C/U | 1000010123 | Grifo angular para cabecera     | SP6                   |                     |     | 0,00     |
| <b>Total</b>  |          |     |            |                                 |                       | <b>0,00</b>         |     |          |
| <u>Lugar de cumplimiento de Incoterm (Ciudad/Pais):</u>   |          |     |            |                                 |                       |                     |     |          |
| <u>Condición de Pago:</u> Según Pliego  |          |     |            |                                 |                       |                     |     |          |
| <u>Plazo de Entrega:</u> Según Pliego   |          |     |            |                                 |                       |                     |     |          |
| <u>Mantenimiento de Oferta:</u> Según Pliego  |          |     |            |                                 |                       |                     |     |          |



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Informe gráfico**

**Número:**

**Referencia:** Pliego de Especificaciones Técnicas -Adquisición de repuestos Knorr Bremse para coches Materfer - LS.-

---

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