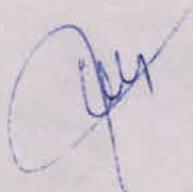


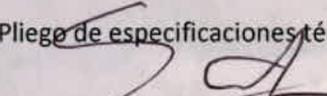
PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

**AREA INFRAESTRUCTURA**

**DEPARTAMENTO DE SEÑALAMIENTO**



Pliego de especificaciones técnicas

  
Ing. ALBERTO SANTISO  
Coord. Gral. Planif. y Control  
Subgca. Infraestructura-LGR



Ing. CARLOS LEGUIZA  
SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.  
LINEA ROCA



Ing. ARTURO O. FRENCIA  
Departamento Energía

Ing. Ricardo Forli  
Gerente Línea Gral. Roca  
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado



**1) OBJETO:**

El presente llamado tiene por objeto la adquisición de equipamiento según el siguiente detalle

**- GRUPO ELECTROGENO MONOFASICO/TRIFASICO 16KVA**

Quienes resulten adjudicatarios del presente llamado deberán suministrar el equipamiento de acuerdo a las características y especificaciones que en esta documentación se detallan, como así también otros servicios complementarios a la compra que se encuentran comprendidos en el alcance de la contratación.

**2) ALCANCE**

El alcance de la provisión incluye

- El equipamiento anteriormente descripto
- Todos los accesorios considerados necesarios para su funcionamiento y mantenimiento
- Manuales de fabrica, tanto descriptivos como de mantenimiento.
- Certificaciones y ensayos técnicos correspondientes.
- Garantía escrita
- Traslado y descarga en la locación solicitada.

**3) ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

**Grupo electrogeno**

- salida de corriente alterna 220v o 380v / 50 Hz
- Motor impulsor de 24 HP de 4 tiempos refrigerado por aire
- 3000 RPM
- Sistema de alerta de aceite , que detiene el equipo en caso de bajo nivel de lubricante
- Arranque con sistema OHV de válvulas a la cabeza

Pliego de especificaciones técnicas

  
Arq. ALBERTO SANTISO  
Coord. Gral. Planif. y Control  
Subgca. Infraestructura-LGR

  
Ing. CARLOS LEGUIZA  
SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.  
LINEA ROCA

  
Ing. ARTURO O. FRENCIA  
Departamento Energía

  
Ing. Ricardo Forti  
Gerente Línea Gral. Roca  
Operadora Ferroviaria Sociedad del Estado

- Capacidad de aceite 1.9 L
- Nivel de ruido de operación a 7 mts 77 Db
- Frecuencia de CA 50 Hz
- Tensión trifásico 220 v 380 v, corriente intermitente 23 A, continuos 16 A
- Tensión monofásico 220 v 240, corriente intermitente 51 A, continuos 38 A
- Dimensiones Largo x ancho x alto 980 x 670 x 720 mm
- Peso en seco 95 Kg
- Grupo electrógeno móvil con sistema de ruedas para traslado.

#### 4) Marco Regulatorio (Legislación aplicable)

El proveedor de los elementos requeridos, deberá garantizar un amplio conocimiento de la normativa vigente y aplicarlo en la elección de los materiales pertinentes.

Cuando se nombra la normativa, incluye la legislación y normativa vigente nacional, provincial y municipal, así como de los organismos pertinentes en lo que hace a la fabricación y comercialización de los materiales aquí señalados.

Se entiende que el proveedor cuenta con la idoneidad y los conocimientos profesionales para contemplar todo otro elemento que explícitamente no sean definidos por TRENES ARGENTINOS en las Especificaciones Técnicas, pero que hacen al normal uso de los materiales señalados.

#### 5) Documentación Técnica

##### 5.1) Para la oferta:

Los productos deberán cumplir con las normas indicadas y contar con los ensayos y certificados correspondientes para cada caso

El oferente especificara marca y características de cada ítem. En caso de no ofertar marca y modelo sugeridos deberá entregar una muestra de la/las ofertas alternativas que presentare, unívocamente identificadas y acompañadas por su correspondiente hojas de datos más toda otra documentación pertinente necesaria con el fin de posibilitar el cabal análisis de la oferta.

Pliego de especificaciones técnicas

Arq. ALBERTO SANTISO  
Coord. Gral. Planif. y Control  
Subgca. Infraestructura-LGR

Ing. CARLOS LLGUIL  
SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.  
LINEA ROCA

Ing. ARTURO O. KENYON  
Departamento de Energía

Ing. Ricardo For...  
Línea Gral. Roca  
Ferrovial Sociedad del Estado

**5.2) Para la provisión:**

La provisión cumplirá y se ajustará en un todo con lo indicado en la oferta presentada, a lo que se deberá agregar todo aquel material, accesorio, documentación o prestación que haya sido observada oportunamente por TRENES ARGENTINOS durante el periodo o gestión previa a la contratación. Esta documentación incluirá además por cada uno de sus elementos, si los tuviese: manuales originales de fábrica, tanto los de presentación y características como los de mantenimiento.

**6) Lugar de Entrega**

Toda la provisión detallada en el alcance del presente llamado será entregada en el Almacén General de Infraestructura N° 4106, ubicado en la calle 29 de septiembre 3501 - Remedios de Escalada, Lanús, provincia de Buenos Aires.

Horario de Lunes a Viernes de 07:00 a 12:00 y 13:00 a 14:30

Coordinar previamente comunicándose al teléfono 6091 – 0700 interno 3276

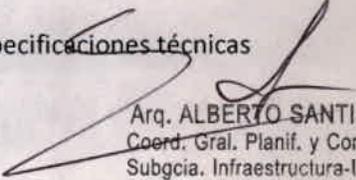
**7) Plazo de Entrega**

Toda provisión detallada en el alcance del presente llamado deberá ser entregada en un tiempo máximo de 30 días posteriores a su efectiva adjudicación.

**8) Plazo de garantía**

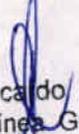
Los elementos requeridos contarán con una garantía de fábrica (o de su representante en el país), por un periodo de un año a partir de la fecha de recepción, por todo desperfecto técnico, falla material, etc. que no sea adjudicable a un mal uso del mismo. Para hacer efectiva esta garantía el proveedor deberá entregar con cada una de las solicitudes el correspondiente Certificado de Garantía, donde indicará claramente las características principales del equipo y todo otro dato que lo identifique, como así también las fechas de validez, todo debidamente firmado y acreditado por la firma responsable.

Pliego de especificaciones técnicas

  
Arq. ALBERTO SANTISO  
Coord. Gral. Planif. y Control  
Subgca. Infraestructura-LCP

  
Ing. CARLOS LEGUIZA  
SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA  
OPERADORA FERROVIARIA S.E.  
LINEA ROCA

  
Ing. ARTURO O. FRENCIA  
Departamento Energía

  
Ing. Ricardo Forti  
Gerente Línea Gral. F.  
Operadora Ferroviaria Sociedad d