

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

PARTE I

LICITACIÓN ABREVIADA

Y100723

SUMINISTRO Y CAMBIO DE 3 EJES DE UN SEMIRREMOLQUE

**UNIDAD SOLICITANTE:
Subgerencia Transformadores y Montajes**

MONTEVIDEO 2022

CAPITULO I – OBJETO

1.- OBJETO

1.1.- DESCRIPCION

El objeto del presente pliego consiste en la contratación para el suministro, cambio y colocación de 3 ejes tubulares nuevos con rodado de disco de 17.5", frenos de aire, sistema S CAM y capacidad de 11 Toneladas cada uno, la reparación será realizada en un semi remolque de tres ejes traseros marca Marcelini (Z143), modelo SRC12N del Año 2002, plataforma de carga plana, utilizada para el traslado de transformadores en todo el país.

OBS.: Las propuestas se presentarán **exclusivamente en línea a través de la plataforma SICE.**, de acuerdo a lo establecido en la Adenda Parte II – Apertura electrónica.

Las mismas deberán estar **firmadas y con aclaración de firma**, por quien tenga facultades suficientes para presentarlas y contratar, debidamente habilitada en RUPE.

1.2 - ORDENAMIENTO DE ITEMS Y DETALLE DE CANTIDADES

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Suministro y cambio de 3 ejes nuevos de un semi remolque de tres ejes traseros, plataforma baja, para 30 toneladas de carga útil.	1

CAPITULO II - CONDICIONES GENERALES

2.1.- FORMA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

Se deja especial constancia que, salvo indicación en contrario formulada en la oferta, se entiende que ésta se ajusta a las condiciones contenidas en el pliego de condiciones y que el proponente queda comprometido al total cumplimiento del mismo.

2.2.- PROPUESTA BASICA Y ALTERNATIVA Y VARIANTES O MODIFICACIONES

Los oferentes deberán cotizar necesariamente una oferta básica, sin perjuicio de presentar, además, soluciones alternativas y/o variantes o modificaciones de acuerdo a la definición dada en la Parte III.

La administración se reserva el derecho de aceptar o no ofertas alternativas, variantes o modificaciones adicionales a los exigidos en el pliego de condiciones.

2.3.- ANTECEDENTES DEL OFERENTE

Se requiere que los oferentes tengan en plaza no menos de 2 años de actividad realizando reparaciones similares.

Se solicita suministrar una lista de trabajos similares en plaza, indicando los datos de los clientes a modo de referencia

UTE se reserva el derecho de realizar las visitas que estime conveniente a los efectos de confirmar la información presentada.

2.4 - MATERIAL INFORMATIVO

Se deberá entregar, además, junto con la cotización, la documentación (planos, características y especificación de los materiales a utilizar) que avalen las condiciones técnicas del presente pliego.

2.5 - VISITA OPCIONAL DE INSPECCION

En caso de requerirse, a efectos ilustrativos para una cotización más acertada, se puede solicitar visita de inspección al equipo en cuestión, se deberá contactar con Adrián Travieso a los teléfonos 2203-3312 o 2200-1934, lugar Sub Gerencia de Transformadores y Montajes en la calle Mendoza 2551 esquina Santa Fe de lunes a viernes de 07:00 a 14:00 hs.

Todas las consultas se deberán realizar mediante el correo electrónico **uteabast@ute.com.uy**.

2.6 - PRECIO Y COTIZACION

Los precios cotizados serán firmes y obligatoriamente en condiciones **plaza**.

2.7. Garantía de Mantenimiento de Oferta

De acuerdo a lo establecido por el Art. 64 del TOCAF, si la suma de los ítems cotizados en la oferta, por la totalidad del contrato, por todo concepto, incluyendo impuestos, resultara inferior a \$ 11.012.000 (monto de la licitación Abreviada sin ampliar), no corresponde depositar garantía de mantenimiento de oferta.

En caso de que la totalidad de su oferta supere el monto indicado precedentemente (impuestos incluidos), el proponente podrá optar por depositar una garantía de mantenimiento de oferta por \$ 110.000 o ampararse en lo dispuesto en el literal B2) del Punto 6.2 de la Parte II del Pliego de Condiciones.

2.8 - ESTUDIO DE LAS OFERTAS

Se adjudicará la compra a la oferta más conveniente, teniendo en cuenta el precio de la reparación (Ítem 1), sus características técnicas y lo solicitado en los puntos 2.3 y 2.4

Examinados los requisitos formales de las ofertas, las mismas serán evaluadas teniendo en cuenta el **precio cotizado**.

En cumplimiento de lo dispuesto en el numeral i) del literal c) del artículo 11 del Decreto N° 371/10 del 14/12/10, se deja constancia que no aplica para el presente llamado el mecanismo de Reserva de Mercado.

2.8.1- CONDICIONES DE RECHAZO AUTOMÁTICO DE LA OFERTA

El oferente se aparte sustancialmente de la forma de cotizar establecidas anteriormente, o formule condiciones fuera de las establecidas en el Pliego de Condiciones.

En el caso de que el examen de los documentos presentados resulte que el oferente no demuestre capacidad técnica suficiente para llevar a cabo el suministro cotizado.

Presente un mantenimiento de oferta inferior al mínimo establecido en el numeral 11.1 de la parte II del pliego de condiciones (120 días).

Si el oferente no presenta la documentación requerida, para hacer un juicio formado de la oferta.

Asimismo, se deberán considerar las condiciones de rechazo automático establecidas en el punto "Estudio de ofertas" de la Parte II del pliego de condiciones.

2.9. ADJUDICACIÓN

La adjudicación se realizará por la totalidad de los ítems a la oferta de menor precio comparativo que se ajuste sustancialmente al Pliego de Condiciones.

2.10 IMPREVISTOS

UTE podrá adjudicar hasta un **20 % de imprevistos** sobre la suma de rubros, los que podrán ser utilizados en forma total o parcial, a criterio de la Administración. En caso de no utilizarse, el monto quedará en poder de UTE.

2.11.- PLAZO DE ENTREGA

La entrega del equipo reparado deberá realizarse en un plazo **no mayor a 15 días corridos**, contados a partir del vencimiento establecido en el numeral 18 de la parte II.

2.12 - CONDICIONES DE ENTREGA

El semi remolque deberá ser entregado en el taller dónde se efectuó dicha reparación, en condiciones inmediatas de uso.

Se deberá entregar el equipo con la inspección técnica vehicular que exige el MTOP (APPLUS) efectuada y aprobada, UTE se encarga del costo de dicha inspección y de realizar el traslado del semirremolque.

El proveedor deberá entregar una Memoria con los cálculos y las modificaciones hechas en el semi remolque, firmadas y aprobadas por un Ingeniero Mecánico.

2.13 - GARANTÍA

El plazo de garantía mínima por defectos de funcionamiento o de fabricación de todos los componentes será de un año.

La empresa contratada deberá asegurar el perfecto estado de funcionamiento del semi remolque al terminar los trabajos solicitados, al cual se le realizará a la entrega, por parte de la Administración, la Inspección Técnica Vehicular (APPLUS).

2.14 - RETIRO DEL SEMI REMOLQUE

La empresa contratada entregará a los técnicos de UTE al finalizar los trabajos todos los elementos que fueron sustituidos y se deberá entregar el semi remolque en perfectas condiciones de limpieza y funcionamiento para su utilización.

CAPITULO III - CONDICIONES TECNICAS

3.1 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Semi remolque de tipo plataforma baja y piso plano, eje triple de 4 neumáticos cada eje.

Será fundamentalmente utilizado para el transporte de transformadores de hasta 30.000 kg. de peso.

3.1.1. DIMENSIONES:

- Ancho de plataforma: 2.60 mts.
- Largo de plataforma: 8.20 mts.
- Largo total máximo: 12.00 mts.
- Altura máxima de plataforma (sin carga): 0.875 mts.

3.1.2. SUSPENSIÓN Y EJES:

El proveedor deberá sustituir los 3 ejes y si es necesario reforzándolos.

Los ejes deberán ser de buena calidad de similares características a: fabricados de viga tubular de bajo carbono y que admitan soldaduras a temperatura ambiente, la punta de eje debe ser forjada y templada de SAE 1040/45, utilizar rodamientos gemelos tipo HM lubricados con grasa a base de litio y deben ser aptos para llantas duales de chapa de acero o aluminio.

Los ejes deben ser fabricados y ensayados bajo Normas internacionales como IRAM 10258:2003 o similares.

El proveedor deberá suministrar y sustituir:

- 3 ejes tubulares nuevos completos con rodado de disco 17.5", frenos de aire, sistema S cam, con **capacidad de 11 Toneladas** cada uno.
- 14 discos de acero nuevas de medida 6.75 x 17.5".
- 14 neumáticos de medidas **235/75R17.5** con índice de carga y velocidad **143/141 J**, estos serán de buena calidad, (Kumho, Bridgestone, Yokohama, Hankook, etc.) **el proveedor deberá especificar la marca y características del neumático cotizado a suministrar.**
- 12 grampas de elásticos nuevas con bujes y pernos de los tensores.
- Alineación de ejes y regulación de frenos.

3.1.3. AVAL TÉCNICO Y GESTIÓN DE EXPEDIENTE:

El oferente deberá presentar y gestionar:

- El Aval Técnico aprobado y firmado por Ingeniero.
- El expediente ante el MTOP (Ministerio de Transporte y Obras Públicas) y APPLUS.

3.2 - REQUISITOS BÁSICOS A CUMPLIR

El semi remolque deberá estar autorizado a circular por rutas nacionales con una carga útil de 25.000 kg, sin tener que solicitar permisos especiales al MTOP por sobre peso en alguno de sus ejes o en el total del tren o por exceso en las dimensiones, para lo cual se considerará una carga seca homogénea de: ancho 2,1 m, largo 4 m, alto 3.3 m, y peso 25.000 kg y un camión tractor 6 x 4 de 11.300 kg de peso propio (peso de eje delantero 5.000 kg, peso de eje trasero 6.300 kg, distancia del primer eje al centro del doble eje trasero 4,90 m).

En esas condiciones de circulación deberá cumplir todas las reglamentaciones nacionales vigentes.

Se deberá presentar la documentación, con los avales técnicos correspondientes, autorizando la libre circulación por las reparaciones efectuadas, por un Ingeniero Mecánico.

3.3 - RECEPCIÓN Y ENSAYOS

UTE se reserva el derecho de realizar un ensayo de recepción al equipo. El mismo constará una comprobación de las características del mismo y de una prueba dinámica al 100% de la carga nominal.

En el momento de la entrega, el proveedor deberá entregar una Memoria con los cálculos y las modificaciones hechas en el semi remolque, firmadas y aprobadas por un Ingeniero Mecánico.

Todos los ensayos serán responsabilidad del proveedor y serán realizados en un lugar de mutuo acuerdo.

No se liberará el pago del suministro hasta que se hayan realizado los ensayos y sus resultados sean satisfactorios, los mismos se realizarán dentro de los 5 días hábiles de la recepción del equipo.

ANEXO 1 - TABLA DE PRECIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO s/IVA
1	Suministro y cambio de 3 ejes nuevos de un semi remolque de tres ejes traseros, plataforma baja, para 30 toneladas de carga útil.	1	
IVA			
TOTAL C/IVA			