

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

PARTE I

LICITACIÓN ABREVIADA

Y51461

Suministro de repuestos para fuente de frecuencia variable para ensayo de tensión.

CAPÍTULO I.- OBJETO

1. OBJETO

El objeto de este pliego es la compra de repuestos para la fuente de frecuencia variable marca Yangzhou Power Electric Co., Modelo HVTP-400, que es utilizada para ensayos de tensión inducida de transformadores de potencia, de acuerdo a lo detallado en las condiciones técnicas.

1.1. DESCRIPCION

Se desean adquirir repuestos varios que cumplan con las características detalladas en el Capítulo III.

El suministro estará en un todo de acuerdo con el presente Pliego de Condiciones y Especificaciones Técnicas (Parte I) y con las Condiciones Generales para Adquisiciones (Parte II) y Pliego Único de Bases y Condiciones Generales (Parte III), que se anexan, y con las circulares relativas a esta licitación que puedan emitirse en el futuro.

UTE se reserva el derecho de dejar sin efecto la licitación en cualquier instancia del procedimiento previo a la adjudicación, sin incurrir en responsabilidad alguna.

1.2. ORDENAMIENTO DE ITEMS

1	Placa de triodos de potencia	Cantidad :	30
2	Kit de reparación para las placas	Candidad :	10

CAPÍTULO II.- CONDICIONES GENERALES

2. FORMA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

2.1. AGRUPAMIENTO DEL ITEM Y SUBITEMS

Sólo se admitirán ofertas que coticen al menos un ítem completo.

2.2. PROPUESTA BASICA, ALTERNATIVAS, VARIANTES O MODIFICACIONES

Los oferentes deben cotizar necesariamente la oferta básica indicada en el Capítulo I, apartado 1.1, sin perjuicio de poder presentar además, soluciones alternativas y variantes o modificaciones de acuerdo a la definición dada en 10.2 de la Parte III.

2.3. ANTECEDENTES DEL OFERENTE

El oferente deberá acreditar haber suministrado entregas de equipos y/o repuestos similares a los solicitados en el último periodo de 5 años. En dicha documentación se incluirá: Nombre de la empresa, fecha de entrega de los suministros, descripción de los mismos y responsable de recepción de los suministros de dicha empresa, incluyendo número telefónico para contactarlo.

El oferente deberá proporcionar información acerca de sus antecedentes comerciales y, de corresponder, de proveedor estatal. Estos deberán incluir:

- Una relación de los suministros similares que la empresa haya realizado hasta el presente.
- Antigüedad de la razón social.

2.4. DOCUMENTOS A PRESENTAR CON LA OFERTA EN EL ACTO APERTURA

Los documentos a presentar son los siguientes:

- Los antecedentes mencionados en el Punto 2.3 del presente Capítulo.
- Información técnica a entregar con los repuestos, conteniendo como mínimo los datos técnicos tales como manuales de montaje, lista de partes, etc. Todos estos deberán estar en idioma español o inglés indistintamente.

2.5. FORMA DE COTIZACIÓN

Se aceptarán ofertas en condiciones plaza y/o exterior.

Los oferentes deberán cotizar completando la Tabla de Precios anexa al presente Pliego de Condiciones (Anexo I).

Los precios cotizados serán firmes, no admitiéndose ajuste paramétrico.

Para plaza: La forma de cotización deberá discriminarse según lo indicado en el Punto 10.3 de la Parte II del Pliego de Condiciones.

Para suministros a importar por UTE:

La forma de cotización deberá discriminarse según lo establecido en el punto 10.3 de la Parte II del Pliego de Condiciones.

Proveedores de Plaza: en los casos de empresas de plaza, únicamente podrán ofertar suministros a importar por UTE cuando la cotización sea Puerto Libre de Montevideo o Zona Franca. El destino Puerto Libre de Montevideo incluye el Puerto de Montevideo o el Aeropuerto Internacional de Carrasco. Independientemente del medio de transporte que se utilice, la cotización incluirá el transporte, seguro y cualquier otro tipo de gasto asociado a la mercadería, que sea necesario para ponerla en Puerto Libre de Montevideo.

Proveedores de Exterior: los precios deberán incluir discriminadamente el flete para el traslado del material desde la planta de fabricación o almacenaje hasta:

- Sub-gerencia de Transformadores y Montajes–UTE, en calle Mendoza 2551 esquina Santa Fe, Montevideo - Uruguay, para el caso de transportes terrestres.
- Puerto o Aeropuerto, para el caso de transportes marítimo o aéreo, respectivamente.

Los oferentes deberán cotizar presentando una cotización del precio de la mercadería CPT Montevideo, desglosando obligatoriamente:

- FOB puerto de embarque o FCA lugar designado
- Flete en el exterior
- Flete en territorio nacional (en el caso de embarques terrestres) hasta el punto de entrega correspondiente (incluyendo desde la Aduana hasta los puntos de entrega, los gastos por manipuleo, carga y descarga y personal necesario).

Los oferentes deberán presentar en su oferta, el Formulario de Datos de Embarque (Parte II), con el detalle estimado completo de los bultos a transportar de cada entrega, indicando los siguientes aspectos:

- cantidad de bultos
- peso bruto (kilos)
- volumen (metros cúbicos)
- origen
- puerto de embarque (en caso FOB) o lugar de destino (en caso FCA)
- en caso de tratarse de contenedores, la cantidad necesaria de los mismos, debiendo a su vez indicar cuando se trate de algún tipo especial
- Indicar si se trata de mercadería peligrosa o restringida.

3. ESTUDIO DE LA OFERTAS

3.1. ADMISIBILIDAD Y EVALUACIÓN DE OFERTAS

Luego de efectuado el análisis de admisibilidad de ofertas, atendiendo al cumplimiento de todos los requisitos de este pliego, las ofertas serán evaluadas teniendo en cuenta el precio cotizado en la TABLA DE PRECIOS (Anexo I del presente Pliego de Condiciones).

La evaluación de ofertas se realizará por ítem.

3.2. CONDICIONES DE RECHAZO DE LA OFERTA

UTE rechazará automáticamente las ofertas cuando:

- No mantener su oferta por el plazo establecido en el punto 11.1 de la Parte II
- El oferente y/o fabricante no posea la capacidad técnica necesaria para el suministro de que se trata.
- El oferente no se encuentre inscripto en RUPE al momento de la apertura de ofertas.

4. ADJUDICACIÓN

La adjudicación, se hará por ítem.

5. CONDICIONES DE ENTREGA

5.1. PLAZO DE ENTREGA

Para condiciones Plaza/Puerto Libre o Zona Franca: 60 días calendario, plazo computado a partir del vencimiento del plazo establecido en el Punto 18 de la Parte II. Si la forma de pago seleccionada fuese Carta de Crédito Doméstica, los plazos son computados a partir de la apertura de la Carta de Crédito.

Para condiciones Exterior: 45 días calendario, para la puesta FOB, plazo computado a partir de la apertura de la Carta de Crédito, si este fuese el medio de pago, caso contrario los plazos se computarán a partir del vencimiento del plazo establecido en el Punto 18 de la Parte II.

En caso de transporte terrestre, la condición de entrega será CPT Frontera, tomando la fecha efectiva de cruce del suministro, descontando 5 (cinco) días hábiles para el cómputo de los plazos.

El material deberá ser entregado debidamente embalado para facilitar su buena conservación durante el traslado y almacenamiento.

El adjudicatario deberá reemplazar a su cargo los materiales que adolezcan de defectos de fabricación o que no reúnan las condiciones técnicas requeridas.

UTE podrá estudiar otros plazos de entregas que no difieran sustancialmente de los plazos solicitados.

5.2. LUGAR DE ENTREGA

Los suministros deberán entregarse en Puerto/Aeropuerto de Montevideo en caso de suministros del exterior transportados por vía marítima o aérea ó cotización Puerto Libre Montevideo o Zona Franca; y en caso de suministros del exterior transportados por vía terrestre, suministros puestos en plaza ó cotizaciones Zona Franca (excepto Zonamérica y Colonia) se entregaran en el local de Transformadores y Montajes situado en la Calle Mendoza 2551 esquina Santa Fé. Persona de contacto Ing. Rodolfo Pérez Tel: (+598 2) 2033312 int 218. E-mail: rperez@ute.com.uy

5.3. RECEPCION

Se procederá a la recepción provisoria de los suministros en el sistema informático de UTE, una vez que los mismos hayan sido probados a plena satisfacción del personal técnico del Dpto. correspondiente, no presentando fallas o irregularidades de especie alguna, y se cumplan todas las condiciones establecidas en el presente Pliego.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizará de acuerdo al Punto 28 de la Parte II.

CAPÍTULO III - CONDICIONES TECNICAS

7. Condiciones generales

La falta de una completa compenetración con los detalles de los suministros, no será considerada como excusa válida en reclamaciones de cualquier índole.

7.1. Información

- En todas las instancias la documentación será entregada por escrito.
- Se deberá entregar con cada suministro los datos técnicos de los mismos.
- El no suministro de toda la información técnica solicitada, o el que a juicio de UTE se considere incompleta o de baja calidad, implicará que no están dadas las condiciones para la recepción del suministro, entendiéndose que la información es parte del suministro y no se autorizará el pago correspondiente.
- Se deberá entregar los certificados de ensayos de fábrica cuando corresponda

7.2. Aspectos a considerar

Ante cualquier discrepancia que pudiera surgir entre la interpretación del pliego y la oferta, primará el pliego.

Se deja establecido que si se verifica que la totalidad o parte del suministro realizado presenta cualquier tipo de desperfecto o no coincide con lo adjudicado, la Administración comunicará el hecho al contratista quién deberá regularizar la situación.

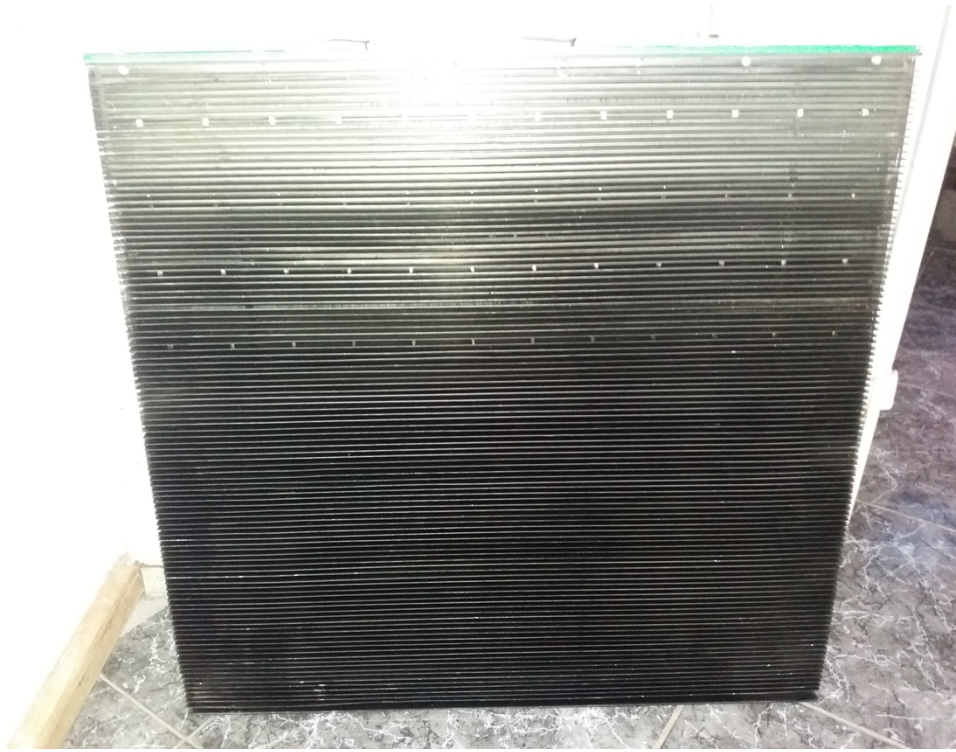
7.3. Especificaciones Técnicas

1	Placa de triodos de potencia		
ITEM	DESCRIPCION	MODELO	CANTIDAD
1	<p>Placa de triodos de potencia para Fuente de Frecuencia Variable de 400 KW, Marca Yangzhou Power Electric Co., Modelo HVTP-400.</p> <p>Cada placa está compuesta por: 120 transistores tipo triodo J6920, 115 resistores de 3 ohms(3 Watts, 5%), 5 resistores de 15 ohms (3 watts, 5%) , puentes, conectores, placa disipadora, 10 plaquetas de circuito impreso. (Se adjunta foto).</p>	Placa de triodos para HVTP-400.	30
2	Kit de componentes para reparación de placas		
ITEM	DESCRIPCION	MODELO	CANTIDAD
2	Triodo (transistor) de potencia. Cantidad: 120	J6920	10
	Resistor 3 ohms, 3 W, al 5%. Cantidad: 115	común	
	Resistor 15 ohms, 3 W, al 5%. Cantidad: 5	común	
	Grasa siliconada conductiva. Cantidad: 0.1 Kg		
	Placa de circuito impreso tipo 1 (verde). Cantidad: 1	Según diseño original	
	Placa de circuito impreso tipo 2 (amarilla). Cantidad: 9	Según diseño original	
	(Se adjuntan fotos).		

Fotografías de Ítem 1 (placa de triodos).



A- lado de componentes.



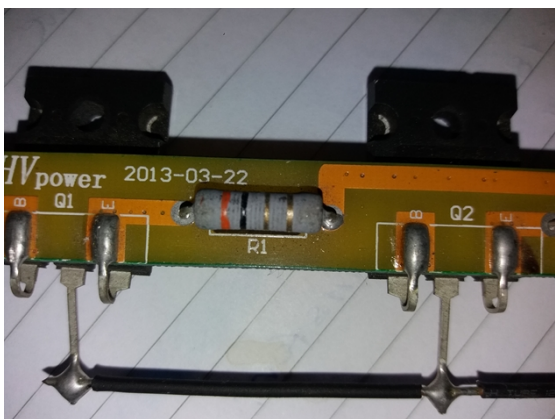
B- Lado de disipador.



Imagen de plaquetas de circuitos impreso verde y amarilla con componentes.



Transistor (triode) J6920.



Resistencia de 3 ohms.



Resistencia de 15 ohms.

7.4 – GARANTÍA.

Se garantizarán por 1 año todos los suministros incluidos en el presente pliego contra defectos de fabricación, el plazo se contará a partir de su recepción..

El adjudicatario deberá garantizar mediante declaración en la oferta que los repuestos y componentes suministrados son totalmente compatibles con el equipo para el cual son adquiridos y que funcionarán sin inconvenientes en todas las condiciones de utilización previstas para dicho equipo de ensayos.

7.5 – CONDICIONES DE EMBALAJE

Equipamiento electrónico: En forma individual, con protección antiestática, aislante mecánico/térmico como espuma de poliuretano o similar, en caja de cartón o similar con indicación de nombre del repuesto en lugar visible, con elemento antihumedad

Generalidades

Estos suministros se acondicionarán perfectamente para todas las solicitudes derivadas del transporte y movimiento a que sean sometidos, en particular deberá soportar exigencias del transporte marítimo (humedad, salinidad agresiva, etc.).

El proveedor será responsable por cualquier daño que resulte de un embalaje inapropiado.

Estos materiales se depositarán en destino y a la intemperie durante cierto tiempo, por lo que deberán estar protegidos adecuadamente.

Cuando resulte necesario, las partes pesadas vendrán montadas sobre líneas o encajonadas y los materiales que puedan perderse vendrán en cajones o en paquetes armados con flejes de acero y marcados en español para su fácil identificación.

Todas las partes que excedan los 100 Kg. de peso bruto, se prepararán para embarque de manera que las eslingas para izado por grúa sean fácilmente colocadas cuando las partes estén en un camión, trailer o sobre cubierta.

Las partes embaladas en cajas, cuando sea peligroso colocar las eslingas a las cajas serán enviadas con eslingas atadas al equipo para poderlas manipular fácilmente.

Las partes eléctricas y las piezas mecánicas delicadas, que puedan sufrir por la humedad, se embalarán en envolturas selladas plásticas o de otro material apropiado dentro de sus respectivos cajones.

Las listas de empaque que conforman la documentación de embarque deberán establecer claramente:

- N° de licitación y expediente de la compra.
- N° de cajón.
- Descripción del material.
- Cantidad por sub-ítem.

El incumplimiento de las cláusulas de embalaje será pasible de la multa correspondiente, la cual evaluará la Administración de acuerdo a los perjuicios que su no cumplimiento pueda ocasionar a la misma; sin perjuicio de la aplicación de aquella que corresponda a las listas de empaque que no cumplen con los requisitos solicitados (0,5 % del valor de embarque).

De acuerdo a la resolución del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca N°168/05, todo embalaje de madera utilizado, ya sean cajas, cajones, pallets, bobinas o cualquier estructura de madera, deberá estar certificado de acuerdo a lo establecido en la Norma Internacional de Medidas Fitosanitarias (NIMF) N°15.

Entrega en Pallets

Las cajas deberán disponerse sobre pallets de madera, los cuales deberán ser pallets de intercambio Mercosur tipo A, B o C. Las características de los mismos están disponibles en Internet en la dirección: <http://www.webpicking.com/hojas/pallet.htm>.

El conjunto pallets y cajas de cartón deberá envolverse con nylon termocontraíble o nylon stretch, de manera de evitar entrada de agua y flejarse mediante 4 flejes cruzados de forma tal que no se dañen las cajas.

Si el material se entregara en cajones de madera, las características de sus bases deben coincidir con las características del pallet de intercambio Mercosur tipo A, B o C.

La altura máxima del conjunto pallet-cajas ó cajón será 1,20 m.

El peso del pallet no podrá exceder los 1000kg.

La disposición de las cajas en el pallet y su estructura perimetral (jaula o cajón de madera, en caso de ser necesaria para su protección o estiba), deberán ser tales que el material resista sin daño alguno las sollicitaciones a las que será sometido durante su transporte o movimiento.

En el exterior de cada bulto deberá colocársele dos etiquetas plastificadas tamaño A4 ubicadas en lados no opuestos, en las cuales deberá indicarse:

- Descripción del material
- Número de compra
- Cantidad de material que contiene el bulto
- Cantidad de bultos que se pueden estibar
- Número de bulto/total de bultos

Entrega en contenedores



Si la entrega se realizará en contenedores y en su interior el material estuviese embalado en estructuras de madera, cajones de madera o pallets de madera, éstos deberán disponerse de forma tal que puedan colocarse las uñas del autoelevador en todos los bultos para descargarlos.

En todos los casos, entre el embalaje del material y las paredes y parte superior del contenedor deberá existir una luz libre de por lo menos 30 cm.

Cada contenedor no podrá pesar más de 20 toneladas. En caso de que se exceda este peso, todos los costos en que se incurra para la descarga del contenedor en el almacén serán de cargo del proveedor.