

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

PARTE I

LICITACIÓN PÚBLICA

P52408

ADQUISICIÓN DE SECCIONADORES TRIFÁSICOS MANDO UNIPOLAR CLASE 170 kV.

UNIDAD SOLICITANTE:

**Gerencia de Área Trasmisión
Gerencia de Sector Estudios y Proyectos de Trasmisión**

Contenido

CAPITULO I – OBJETO.....	3
1.- OBJETO.....	3
1.1.- DESCRIPCIÓN	3
1.2.- ORDENAMIENTO DE ÍTEMS Y DETALLE DE CANTIDADES	3
CAPÍTULO II - CONDICIONES GENERALES.....	4
1.- FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	4
1.1.- AGRUPAMIENTO DE ÍTEMS Y SUBÍTEMS	4
1.2.- PROPUESTA BÁSICA Y ALTERNATIVA Y VARIANTES O MODIFICACIONES	4
1.3.- ANTECEDENTES DEL FABRICANTE	4
1.4.- DOCUMENTACIÓN	5
1.5.- PRECIO Y COTIZACIÓN	5
1.5.1.- FORMA DE COTIZAR	5
1.5.2.- ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS	6
1.5.3.- TRATAMIENTO IMPOSITIVO.....	6
1.6.- IDIOMA EXTRANJERO	8
1.7.- GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA	8
2.- ESTUDIO DE LAS OFERTAS	8
2.1.- CONDICIONES DE RECHAZO DE LAS OFERTAS.....	8
2.2.- COMPARACIÓN DE OFERTAS	9
3.- ADJUDICACIÓN.....	9
4.- CONDICIONES DE ENTREGA	9
4.1.- PLAZO DE ENTREGA	9
4.2.- LUGAR DE ENTREGA	9
4.3.- EMBALAJE.....	10
5.- MULTAS	12
6.- RECEPCIÓN	12
7.- GARANTÍA.....	13
8.- CONSIDERACIONES ADICIONALES.....	13
CAPÍTULO III - CONDICIONES TÉCNICAS	14
1.- GENERALIDADES	14
2.- REPUESTOS	15

CAPITULO I – OBJETO

1.- OBJETO

1.1.- DESCRIPCIÓN

El presente llamado de ofertas tiene por objeto la adquisición de seccionadores trifásicos de mando unipolar y apertura central, clase 170 kV para renovación y para nuevas instalaciones en Estaciones de 150kV existentes en UTE.

El suministro estará en un todo de acuerdo con el presente Pliego de Condiciones Particulares (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.

Para el presente llamado a Licitación no se venderá el Pliego de Condiciones, pudiéndose acceder al mismo en el sitio Web de UTE o de Compras Estatales.

Para tomar conocimiento de la Circulares que se emitan, el oferente deberá consultarla en los mismos sitios Web.

A los efectos de recibir en forma automática las Circulares emitidas, a su dirección de mail, es necesario anotarse como INTERESADO en <https://portal.ute.com.uy/proveedores/compras/licitaciones>

Es de responsabilidad del proveedor tomar conocimiento de la totalidad del Pliego de Condiciones incluidas sus Circulares. El no recibir una Circular por medio de correo electrónico no exime al oferente del cabal conocimiento del Pliego de Condiciones en forma completa.

1.2.- ORDENAMIENTO DE ÍTEMS Y DETALLE DE CANTIDADES

Subítem	Código UTE	Descripción	Cantidad (unidades)
1.1	068628	SECCIONADOR TRIFASICO 170KV-2000A-40KA MANDO UNIPOLAR C/PAT UNIPOLAR 110VCC	40
1.2	75138	Juego de contactos Fijo-Móvil para seccionador unipolar	15
1.3	75143	Mando unipolar completo 110Vcc	10
1.4	75143A	Mando centralizador 110Vcc	5
1.5	75143B	Armario de control completo 110Vcc	5
1.6	75144	Mando unipolar de tierra completo 110Vcc	10
1.7	75167	Motor eléctrico de mando 110Vcc	15
1.8	70602	Bobina de bloqueo (enclavamiento) 110Vcc	15
1.9	75167A	Motor eléctrico de mando 220Vcc	21
1.10	70602A	Bobina de bloqueo (enclavamiento) 220Vcc	21
1.11	84052	Kit de relés 110Vcc (Contactores, relés, señalizadores, etc.)	15
1.12	84052A	Kit de relés 220Vcc (Contactores, relés, señalizadores, etc.)	30
1.13	70603	Juego completo de dispositivos repetidores de posición para seccionador unipolar	6
1.14	-	Repuestos Adicionales (opcional) *	juego

***Ítem de cotización opcional, no va al comparativo de precios y su adjudicación es opcional.**

Subítem	Código UTE	Descripción	Cantidad (unidades)
2.1	069023	SECCIONADOR TRIFASICO 170KV-2000A-40KA MANDO UNIPOLAR S/PAT 110VCC	60
2.2	75138	Juego de contactos Fijo-Móvil para seccionador unipolar	23
2.3	75143	Mando unipolar completo 110Vcc	15
2.4	75143A	Mando centralizador 110Vcc	8
2.5	75143B	Armario de control completo 110Vcc	8
2.6	75144	Mando unipolar de tierra completo 110Vcc	15
2.7	75167	Motor eléctrico de mando 110Vcc	23
2.8	70602	Bobina de bloqueo (enclavamiento) 110Vcc	23
2.9	84052	Kit de relés 110Vcc (Contactores, relés, señalizadores, etc.)	23
2.10	70603	Juego completo de dispositivos repetidores de posición para seccionador unipolar	9

2.11	-	Repuestos Adicionales (opcional) *	juego
------	---	------------------------------------	-------

***Ítem de cotización opcional, no va al comparativo de precios y su adjudicación es opcional.**

CAPÍTULO II - CONDICIONES GENERALES

1.- FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

1.1.- AGRUPAMIENTO DE ÍTEMS Y SUBÍTEMS

Sólo se considerarán ofertas que coticen el total del objeto (en forma completa), de acuerdo al detalle de subítems en el Punto 1.2 del Capítulo I, con excepción del subítem 1.14 y 2.11 "Repuestos Adicionales" cuya cotización es opcional.

1.2.- PROPUESTA BÁSICA Y ALTERNATIVA Y VARIANTES O MODIFICACIONES

El oferente deberá cotizar necesariamente una oferta básica.

1.3.- ANTECEDENTES DEL FABRICANTE

Se deberá presentar en la oferta la acreditación de los fabricantes de haber realizado en los últimos 5 (cinco) años el doble de suministros de seccionadores de la misma clase de tensión o superior que los cotizados. Los equipos deberán encontrarse en operación industrial por un período mínimo de al menos 2 años.

A efectos de verificar lo antedicho, deberá incluirse en la oferta la nómina de las empresas a las cuales se hayan suministrado estos materiales y accesorios, indicando, al menos:

- Nombre del Cliente
- Información de Contacto del Cliente (teléfono, fax, correo electrónico)
- Fecha de fabricación del suministro
- Marca/Modelo-Tipo del equipo ofertado
- Cantidad suministrada
- Información de la fecha en que los suministros fueron puestos en operación.
- Constancia de las empresas compradoras de bondad de los mismos.

El fabricante (casa matriz) declarará la transferencia tecnológica que avale al fabricante de su filial, garantizando que: la mano de obra utilizada; el proceso de producción; y el origen de los suministros para la fabricación son de su aprobación y garantizan técnicamente la calidad del producto final conforme a sus propios estándares y a lo requerido en el presente pliego de condiciones.

Asimismo la casa matriz deberá respaldar técnicamente a su filial. A continuación se indica modelo de nota a ser presentado, si corresponde:

DECLARACION JURADA

(Transferencia de tecnología)

Fecha:

No. Licitación:

Objeto:

Por la presente,(Casa matriz), con su sede principal encertifica que ha realizado la transferencia tecnológica a(fabricante, filial) para la fabricación de los equipos, modelo, el cual cumple con los mismos requisitos de fabricación, controles de producción, calidad de mano de obra y suministros para la fabricación, así como los ensayos exigibles a los equipos del mismo modelo fabricados en(casa matriz).

Asimismo,.....(casa matriz) garantiza la calidad final del producto y el respaldo a su filial en el objeto de la licitación de que se trata.

Dicho modelo ha superado en forma satisfactoria todos los ensayos de tipo indicados en el presente pliego de condiciones, cuyos protocolos se listan a continuación:

1.-

2.-

##

Firma responsable técnico de Casa Matriz:.....

Contrafirma:.....

Fabricante (Casa matriz):

UTE se reserva el derecho de realizar las averiguaciones que considere pertinentes para determinar que los datos presentados sean fidedignos.

El oferente deberá acreditar contar con un servicio técnico calificado en cualquiera de los países del Mercosur, a los efectos de disponer de una rápida respuesta en caso de ser necesaria la contratación de su supervisión, asociada al montaje y/o al mantenimiento de estos equipos.

1.4.- DOCUMENTACIÓN

Con la propuesta deberá presentarse toda la información necesaria para el estudio técnico de la misma, de acuerdo a lo indicado en el numeral 5 y 6.- INFORMACION PARA EVALUACION DEL SUMINISTRO, de la especificación técnica anexa "ET-TRA-MA-XXXX Seccionadores 72.5kV Y 170kV".

La información técnica presentada deberá estar redactada en idioma castellano o inglés.

UTE se reserva el derecho de realizar las averiguaciones que considere necesarias como para determinar que los datos presentados sean fidedignos.

1.5.- PRECIO Y COTIZACIÓN

1.5.1.- FORMA DE COTIZAR

Se aceptarán cotizaciones en condiciones plaza y/o exterior.

Los oferentes deberán cotizar completando la TABLA DE PRECIOS (Anexo I) adjunta al Pliego de Condiciones.

En caso de cotizar el subítem 1.14 y/o 2.11 Repuestos Adicionales, incorporar el listado de los mismos en la Tabla de Precios. Se deberá tener en cuenta lo establecido en el punto 2 del Capítulo III del presente documento.

El costo de todos los ensayos indicados en el numeral 5 de la Especificación Técnica Adjunta en este pliego, deberá estar incluido en el precio total de cada ítem.

La cotización deberá incluir todos los elementos, costos y gastos necesarios para cumplir las tareas requeridas.

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

Para suministros entregados en plaza:

La forma de cotización deberá discriminarse según lo indicado en el Punto 10.3.a) 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.b), 10.3.c) o 10.3.d), según corresponda, 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 condiciones Puerto Libre de Montevideo, a excepción de la Tarifa de Importación de ANP, que será por cuenta de esta Administración.

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

- UTE – Sede Norte de Trasmisión, ubicada en Bvar. Aparicio Saravia 4292, Montevideo - Uruguay, para el caso de transportes terrestres y el costo del seguro del transporte entre los puntos indicados anteriormente.
- Puerto o Aeropuerto, para el caso de transportes marítimo o aéreo, respectivamente.

Puerto Libre: Se cotizará total costos para entrega a UTE en Puerto Libre.

Zona Franca: Se desglosará total costos Zona Franca más flete en territorio nacional.

Los oferentes deberán cotizar presentando una cotización del precio de la mercadería CFR/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 (disponible en: <https://portal.ute.com.uy/proveedores/informacion/documentos-de-licitaciones-y-compras>), 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.

Se considerarán Incoterms 2010 de la CCI.

1.5.2.- ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS

Los precios cotizados serán firmes, no admitiéndose ajuste paramétrico.

1.5.3.- TRATAMIENTO IMPOSITIVO

Respecto a los bienes y servicios que el Oferente cotice en Plaza, deberá discriminar en su propuesta el monto de los tributos que gravarían a los mismos.

El Oferente desglosará, cuando corresponda su aplicación, el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y el Impuesto a las Rentas de No Residentes (IRNR) del precio global de su oferta. Cuando el Oferente no deje constancia expresa al respecto en su Oferta, se considerará a todos los efectos que dicho impuesto está incluido en su cotización. Será de responsabilidad de los oferentes el cálculo de los impuestos para hacer sus ofertas.

Impuesto a las Rentas de No Residentes (IRNR)

Si el oferente es una persona física, jurídica o entidad (con o sin personería jurídica) **no residente en la República** de acuerdo a lo establecido en los Arts.7 y 8 del Tit.8 del T.O. 1996 (con las modificaciones introducidas por la Ley 18.083 del 27 de diciembre de 2006) y **no cuenta con establecimiento permanente** en el territorio nacional, UTE es designado agente de retención de Impuesto a las Rentas de los No Residentes (IRNR) por los siguientes conceptos:

- Actividades empresariales (que combinen capital y trabajo) desarrolladas en territorio nacional.
- Servicios prestados fuera de la relación de dependencia en territorio nacional.
- Servicios técnicos prestados desde el exterior (servicios de índole intelectual, en los ámbitos de la gestión, técnica, administración o asesoramiento de todo tipo)
- Rendimientos de capital (provenientes de bienes o derechos situados en territorio nacional cuya titularidad corresponda al oferente del exterior)
- Incrementos patrimoniales (provenientes de enajenación de bienes corporales e incorporeales situados en el territorio nacional cuya titularidad corresponda al oferente del exterior)

Se entenderá que existe **establecimiento permanente**, de acuerdo a lo definido por el Art.10 del Tit.4 del T.O.1996 (con las modificaciones introducidas por la Ley 18.083 del 27 de diciembre de 2006), cuando un no residente realice toda o parte de su actividad por medio de un lugar fijo de negocios en la República.

Están comprendidos dentro de este concepto, entre otros, las sucursales, oficinas, fábricas, etc., así como también los siguientes casos:

1. Las obras o proyectos de construcción o instalación, o las actividades de supervisión vinculadas, cuya duración exceda 3 meses.
2. La prestación de servicios, incluidos los de consultoría, por un no residente mediante empleados u otro personal contratado por la empresa para tal fin, siempre que tales actividades se realicen (en relación con el mismo proyecto u otro relacionado) durante un período o períodos que en total excedan de 6 meses dentro de un período cualquiera de 12 meses.

No configurarán establecimiento permanente las entidades no residentes que obtengan exclusivamente rentas puras de capital.

El hecho de actuar mediante establecimiento permanente, implicará que la entidad no residente pase a ser sujeto pasivo de **Impuesto a las Rentas de las Actividades Económicas (IRAE)** debiendo designar a una persona física o jurídica residente en la República, para que la represente ante la administración tributaria.

Los establecimientos permanentes de entidades no residentes computarán para IRAE, la totalidad de las rentas obtenidas en el país por la entidad del exterior.

Lo anterior no será aplicable a aquellos establecimientos permanentes que se configuren por cumplir con las hipótesis previstas en los numerales 1 y 2 indicados anteriormente, quienes computarán únicamente aquellas rentas que estén efectivamente vinculadas a su actividad en el país, mientras que por los servicios prestados desde el exterior tributarán IRNR.

Las empresas oferentes del exterior que prevean actuar en territorio de la República Oriental del Uruguay, a través de un establecimiento permanente, deberán manifestarlo en su oferta, ya que no estarán comprendidas en el Impuesto a las Rentas de los No Residentes (IRNR).

Retención de Impuesto a las Rentas de los No Residentes (IRNR)

El porcentaje de retención que corresponde aplicar de acuerdo a las normas nacionales, teniendo en cuenta la tasa vigente de IRNR, es del 12 % lo que deriva en una retención del 13,64 % sobre el precio.

Acorde con la normativa fiscal de nuestro país, las empresas no residentes, que no actúen mediante establecimiento permanente, deberán declarar en su oferta la tasa nominal de impuesto a las ganancias que tributan en su país y en caso de ser solicitado por UTE (a requerimiento de la Administración Fiscal Uruguaya), deberán presentar una certificación de auditoría contable conteniendo dicha información.

Convenios para evitar la doble imposición

Las empresas del exterior que fueran residentes de países que cuenten con Convenios para evitar la doble imposición con Uruguay, deberán presentar un certificado de residencia fiscal expedido a tal efecto por la autoridad competente de su país. El certificado de residencia referido será válido por un año desde la fecha de su emisión, salvo que el emisor le otorgue otra vigencia.

Retención de Impuesto al Valor Agregado (IVA)

En las adquisiciones de bienes o contrataciones de servicios gravados por Impuesto al Valor Agregado (IVA), efectuadas en territorio nacional, a contribuyentes de IRNR, UTE actuará como agente de retención de dicho impuesto. El monto de la retención será del 22% sobre el precio más el IRNR, lo que deriva en una retención del 25% sobre el precio.

1.6.- IDIOMA EXTRANJERO

La oferta debe presentarse en idioma castellano. Se acepta la presentación de los catálogos o folletos en idioma castellano y/o inglés.

1.7.- GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE LA 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 \$ 9:416.000 (monto de la Licitación Abreviada sin ampliar), no corresponde depositar garantía de mantenimiento de oferta.

En caso de que la totalidad de la oferta supere el monto indicado precedentemente (impuestos incluidos), el oferente podrá optar por depositar una garantía de mantenimiento de oferta por: u\$s 12.000

o ampararse en lo dispuesto en el literal B2) del Punto 11.2 de la Parte II del Pliego de Condiciones.

2.- ESTUDIO DE LAS OFERTAS

2.1.- CONDICIONES DE RECHAZO DE LAS OFERTAS

Las ofertas serán automáticamente rechazadas si el oferente no mantiene su oferta por el plazo mínimo establecido en el Punto 11.1 de la Parte II del Pliego de Condiciones (120 días calendario).

Asimismo se deberán considerar las condiciones de rechazo automático establecidas en el Punto "Estudio de ofertas" de la Parte II del Pliego de Condiciones.

2.2.- COMPARACIÓN DE OFERTAS

La comparación de ofertas se realizará por el total del Objeto, de acuerdo a los precios cotizados en la TABLA DE PRECIOS (Anexo I). El costo del subítem opcional 1.14 y 2.11 "Repuestos Adicionales" indicado en la Tabla de Precios, en caso de cotizarse, no será incluido en el precio comparativo.

3.- ADJUDICACIÓN

La adjudicación, en caso de realizarse, se hará por el total del Objeto.

Los subítems 1.14 y 2.11 "Repuesto Adicional" (en caso de cotizarse) es de adjudicación opcional.

4.- CONDICIONES DE ENTREGA

4.1.- PLAZO DE ENTREGA

La totalidad de la partida será entregada en una única vez en un plazo no mayor del que se detalla a continuación:

Para condiciones Plaza, Puerto Libre o Zona Franca: 210 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: 180 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.

UTE podrá estudiar otros posibles cronogramas de entrega, reservándose el derecho de no considerar ofertas que se desvíen de lo solicitado.

4.2.- LUGAR DE ENTREGA

Los suministros de los subítems 1.1 al 1.13 (y 1.14 si correspondiere) y del 2.2 al 2.10 (y 2.11 si correspondiere) deberán entregarse en Puerto/Aeropuerto de Montevideo en caso de suministros del exterior transportados por vía marítima o aérea, o cotizaciones Puerto Libre Montevideo, y en UTE – SEDE NORTE - APARICIO SARAVIA 4292 casi INSTRUCCIONES, MONTEVIDEO (de Lunes a Viernes de 8 a 13 horas), en caso de suministros del exterior transportados por vía terrestre, cotizaciones Zona Franca o suministros en plaza.

Los suministros correspondientes al subítem 2.1 deberán entregarse en Puerto/Aeropuerto de Montevideo en caso de suministros del exterior transportados por vía marítima o aérea, o cotizaciones Puerto Libre Montevideo, y en UTE - Depósito 104- INSTRUCCIONES 1650 casi APARICIO SARAVIA, MONTEVIDEO (de Lunes a Viernes de 8 a 13 horas), en caso de suministros del exterior transportados por vía terrestre, cotizaciones Zona Franca o suministros en plaza.

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

La firma adjudicataria deberá coordinar con el jefe del almacén la fecha de entrega efectiva del material.

Personal autorizado de la Administración supervisará las tareas de descarga del material, sin cuya presencia no se podrá realizar ningún trabajo.

Será de cargo del adjudicatario el uso o arrendamiento de vehículos y equipos complementarios para el movimiento y transporte del material, así como el pago de sueldos y jornales, leyes sociales, seguros, etc., del personal que realice los trabajos necesarios para el manipuleo del material a entregar; así mismo será responsable de los vehículos, equipos y herramientas que utilice y de los daños que pudiera ocasionar su tarea en los locales de UTE.

Es responsabilidad del adjudicatario la utilización por parte de su personal de los procedimientos y elementos de seguridad industrial que les aseguren una correcta protección en las tareas que realicen de acuerdo con las normas vigentes al respecto como mínimo casco de seguridad, calzado de seguridad, guantes y protección ocular.

El no cumplimiento de esas normas puede dar lugar a la rescisión del contrato con la pérdida de todos los derechos del adjudicatario sobre las garantías y fondos depositados.

4.3.- EMBALAJE

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.).

Las piezas pequeñas susceptibles de escapar de un cajón por rotura u otra causa, deberán acondicionarse en cajas o bolsas resistentes.

Cada caja o bolsa, ubicada dentro de un cajón de mayores dimensiones, deberá traer indicación clara de su contenido.

Si alguna de las cajas deban permanecer paradas se marcarán con flechas señalando el lado que debe quedar hacia arriba.

El suministrador será responsable por cualquier daño que resulte de un embalaje inapropiado o defectuoso.

Cuando resulte necesario, las partes pesadas vendrán montadas sobre líneas o encajonadas y los materiales que puedan perderse vendrán en cajones o en paquetes armado 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 lingas para izado por grúa sean fácilmente colocadas cuando las partes estén en un camión, tráiler o sobre cubierta.

Las partes embaladas en cajas, cuando sea peligroso se deberán colocar lingas, las cajas serán enviadas con lingas atadas al equipo para poder manipularlas fácilmente.

Cuando el material es embalado en cajones se cumplirá con lo siguiente:

Los cajones estarán claramente marcados y el contenido identificado para su apropiado almacenaje.

Deberá figurar en el exterior de cada cajón la siguiente información:

- U.T.E. ESTADO
- Número de Licitación
- Nombre del fabricante
- Ítem
- Código de UTE
- País de origen
- Pesos neto y bruto

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 subítem

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).

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 o cajón será 1,20 m.

El peso del pallet no podrá exceder los 1.000 (mil) kg.

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 solicitaciones 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
- Número de ítem y/o Subítem.
- Código de UTE
- Pesos (neto y Bruto)

Se adjunta formato de hoja A4 que deberá venir en cada uno de los pallets.

FABRICANTE				
PAÍS DE ORIGEN		N° DE LICITACIÓN	EXP. DE COMPRA	ESTIBA DE BULTOS
ÍTEM	CÓDIGO UTE	CÓDIGO PROVEEDOR	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	CANTIDAD
Dimensiones Bulto:				Bulto:
Peso Neto:				
Peso Bruto:				

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.

5.- MULTAS

Se establece que las multas que se aplicarán al contratista en caso de no cumplimiento de la entrega en las fechas propuestas comprometidas será del 2% sobre el precio del suministro por cada 7 días calendario de atraso, o proporcional a ese plazo, hasta un máximo del 15% del monto total del suministro.

Todos los daños causados a UTE por dichos atrasos se considerarán compensados por las multas aplicadas al contratista, con independencia de indemnizaciones por daños y perjuicios, excepto que los atrasos de referencia motiven la rescisión del contrato por incumplimiento del contratista.

Cuando el atraso producido supere los 120 (ciento veinte) días, UTE tendrá el derecho a dar fin al Contrato por incumplimiento del Contratista, en este caso se aplicará lo dispuesto en el Punto 26 de la Parte II y III del Pliego de Condiciones.

Se considerará al contratista incurso en mora por el solo vencimiento de las fechas límites aceptadas, sin necesidad de interpelación judicial, ni privada o intimación de protesta por daños y perjuicios.

6.- RECEPCIÓN

La recepción provisoria de los suministros se realizará una vez que los suministros hayan sido entregados en el lugar y en las condiciones indicadas, y luego de probados e inspeccionados a plena satisfacción del personal técnico de UTE, no presentando los materiales fallas o irregularidades de especie alguna y habiéndose verificado que cumplan todas las condiciones establecidas en el presente pliego.

No se realizará la recepción sino se incluyeran todos los accesorios y documentación requerida.

En caso de que a juicio de UTE los materiales presentasen desviaciones o defectos, respecto a lo establecido en el presente pliego, el oferente debe efectuar todas las modificaciones, reparaciones o sustituciones a satisfacción de UTE, a su entero costo y dentro del plazo de entrega.

Se procederá a liberar el pago de acuerdo a lo indicado en el punto 28 "Pagos" de la Parte II del Pliego de Condiciones.

7.- GARANTÍA

El contratista garantizará que los suministros estén en total conformidad con las especificaciones del contrato de tal forma de asegurar condiciones de operación satisfactoria.

El plazo de garantía de perfecto funcionamiento del suministro será de 24 meses, contados a partir de la fecha de recepción del suministro en UTE.

El contratista se comprometerá a reemplazar, sin costo para UTE, cada una de las partes que durante ese plazo se deterioraran o presentaran vicios de construcción visibles o no. Se dispondrá de un plazo de 7 días calendario para presentarse a UTE y comunicar la aceptación de la reparación/reemplazo. En un plazo no mayor a 15 días calendario el contratista deberá hacer efectivo el retiro del material de UTE. Si vencido el plazo el contratista no se hubiera presentado, UTE enviará a reparar/reemplazar los suministros donde crea conveniente y cobrará los gastos al contratista.

Si se viera obligado al reemplazo de los suministros, para cada uno de éstos se iniciará en forma independiente un período de garantía de 18 meses contados a partir de la fecha de recepción del suministro en UTE.

8.- CONSIDERACIONES ADICIONALES

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.

En caso de que el contratista no cumpla total o parcialmente con el contrato, la Administración podrá rescindir unilateralmente el mismo, debiendo notificar al contratista de la rescisión. No obstante, la misma se producirá de pleno derecho por incumplimiento que hayan generado responsabilidad civil o cualquier otra circunstancia que haya motivado su exclusión del registro de proveedores, particular o general del Estado, sin perjuicio de las multas correspondientes.

UTE dará por finalizada la negociación, y procederá a devolver, de corresponder, la garantía de fiel cumplimiento del contrato a pedido escrito del adjudicatario, cuando el adjudicatario haya cumplido con todas las responsabilidades previstas en el Pliego de Condiciones incluido el plazo de garantía técnica.

CAPÍTULO III - CONDICIONES TÉCNICAS

1.- GENERALIDADES

En el presente capítulo se establecen las características particulares de los seccionadores trifásicos de mando unipolar y apertura central de 170kV a ser suministrados, de acuerdo con el documento **ET-TRA-MA-XXXX Seccionadores 72.5kV y 170kV**.

Se suministrarán en total, 100 seccionadores trifásicos de comando unipolar de 170kV desglosados de la siguiente forma:

- 40 seccionadores trifásicos de mando unipolar y apertura central, con puesta a tierra motorizada, 110Vcc.
- 60 seccionadores trifásicos de mando unipolar y apertura central, sin puesta a tierra, 110Vcc.

Se suministrarán kits de conversión de 110Vcc/220Vcc, según lo detallado en la tabla. Deberá entregarse la siguiente información mínima:

- Listado de partes que componen el kit.
- Manual de instrucciones para su montaje y puesta en servicio.

2.- REPUESTOS

Todos los repuestos serán intercambiables con las partes correspondientes del equipo suministrado y de los mismos materiales y fabricación.

Las herramientas y los equipos suministrados serán nuevos, sin uso.

Se hace hincapié en que la lista que figura a continuación es una lista mínima, preparada sin un conocimiento detallado de los componentes de los equipos que propondrá el Contratista. Por lo tanto, se pide al Contratista que incorpore los materiales o equipos adicionales que en su opinión deban ser considerados para el mantenimiento y reparación de la instalación, así como que defina las cantidades propuestas en los casos en que la lista mínima no las explicita.

En todos los casos, tanto sean cantidades adicionales a lo indicado en los subítems 1.2 a 1.13 como en los subítems 2.2 a 2.10, como repuestos recomendados, deberá necesariamente cotizarse en el subítem 1.14 y 2.10, respectivamente, agregando todas las filas que se entienda necesario. Por tanto, no se modificará las cantidades indicadas en los subítems 1.2 a 1.13, ni en los subítems 2.2 a 2.10.

Los repuestos serán entregados en los almacenes de UTE, de acuerdo a lo establecido anteriormente.

Subítem	Código UTE	Código fabricante	Descripción	Cantidad (unidades)
1.2	75138		Juego de contactos Fijo-Móvil para seccionador unipolar	15
1.3	75143		Mando unipolar completo 110Vcc	10
1.4	75143A		Mando centralizador 110Vcc	5
1.5	75143B		Armario de control completo 110Vcc	5
1.6	75144		Mando unipolar de tierra completo 110Vcc	10
1.7	75167		Motor eléctrico de mando 110Vcc	15
1.8	70602		Bobina de bloqueo (enclavamiento) 110Vcc	15
1.9	75167A		Motor eléctrico de mando 220Vcc	21
1.10	70602A		Bobina de bloqueo (enclavamiento) 220Vcc	21
1.11	84052		Kit de relés 110Vcc (Contactores, relés, señalizadores, etc.)	15
1.12	84052A		Kit de relés 220Vcc (Contactores, relés, señalizadores, etc.)	30
1.13	70603		Juego completo de dispositivos repetidores de posición para seccionador unipolar	6
1.14	-		Repuestos Adicionales (Opcional)	juego

Subítem	Código UTE	Código fabricante	Descripción	Cantidad (unidades)
2.2	75138		Juego de contactos Fijo-Móvil para seccionador unipolar	23
2.3	75143		Mando unipolar completo 110Vcc	15
2.4	75143A		Mando centralizador 110Vcc	8
2.5	75143B		Armario de control completo 110Vcc	8
2.6	75144		Mando unipolar de tierra completo 110Vcc	15
2.7	75167		Motor eléctrico de mando 110Vcc	23
2.8	70602		Bobina de bloqueo (enclavamiento) 110Vcc	23
2.9	84052		Kit de relés 110Vcc (Contactores, relés, señalizadores, etc.)	23
2.10	70603		Juego completo de dispositivos repetidores de posición para seccionador unipolar	9
2.11	-		Repuestos Adicionales (Opcional)	juego

Para cada ítem adicional se especificará los componentes unitarios que la conforman, incluyendo:

- Identificación (código según fabricante)
- Descripción breve
- Cantidad

Los mismos deberán ser incluidos en la tabla de precios, según corresponda el ítem 1.14 o 2.11, con sus respectivas cantidades.