



OBJETO:

Pliego de Condiciones y Especificaciones para el Suministro a la Administración Nacional de Usinas y Trasmisiones Eléctricas de Herramientas para preparar cables de Media Tensión con aislacion tipo XLPE para realizar un Empalme o colocar un Terminal

Parte I - Especificaciones Técnicas

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE USINAS Y TRASMISIONES ELÉCTRICAS
ÁREA DISTRIBUCIÓN.

MONTEVIDEO

2019

ÍNDICE

CAPITULO I	1
1. OBJETO	1
1.1. Descripción	1
1.2. Materiales y Cantidades	1
1.2.1. Suministros opcionales	2
CAPITULO II - CONDICIONES GENERALES	3
1. FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	3
1.1. Agrupamiento de ítems y subítems	3
1.2. Propuesta básica, alternativas, variantes o modificaciones	3
1.3. Antecedentes a presentar con la oferta	3
1.4. Material informativo	4
1.5. Formas de cotización	4
1.6. Adjudicación	4
1.7. Idioma extranjero	5
1.8. Condiciones particulares de traslado y estadía del Inspector	5
1.8.1. Plazos	5
1.9. Condiciones de Seguridad y Medio Ambiente	5
2. CONDICIONES DE RECHAZO DE LA OFERTA	6
3. CONDICIONES DE ENTREGA	6
3.1. Cronograma	6
3.2. Lugar de Entrega	6
3.3. Embalaje	6
3.4. Recepción	6
4. GARANTÍA	7
CAPITULO III-CONDICIONES TÉCNICAS	8
1. ESPECIFICACIONES GENERALES	8
1.1. Descripción General	8
1.2. Condiciones Ambientales	8
1.3. Tropicalización	8
1.4. Información Técnica	8
1.4.1. Información a ser suministrada por el Oferente	8
1.4.2. Información a ser suministrada por el Contratista	9
1.5. Normas / Especificaciones Generales	9
1.5.1. Especificaciones Generales	9
1.5.2. Normas	9
1.6. Ensayos y recepción	9
1.6.1. Generalidades	9
1.6.2. Protocolos de ensayo	9
1.6.3. Ensayos de tipo	9
1.6.4. Ensayos de rutina	9
1.6.5. Ensayos de recepción	9
2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	11

3.	PLANILLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS	11
----	---	----

	ANEXOS	12
--	---------------	-----------

CAPITULO I

1. OBJETO

1.1. Descripción

El presente llamado de ofertas tiene por objeto la contratación de un suministro de herramientas para retirar los diferentes materiales que componen un cable que se utiliza en la red de media tensión (desde 16 mm² hasta 630 mm² de sección de conductor y con aislaciones para tensiones 12/20 kV y 18/30 kV) con aislación XLPE y los accesorios necesarios para acondicionar el mismo para un posible empalme o colocación de un terminal

El suministro estará en un todo de acuerdo con el presente Pliego de Condiciones y Especificaciones Técnicas.

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

1.2. Materiales y Cantidades

Ítem	Código	Cantidad (unidades)	Descripción
1	s/c	2	Herramienta para retirar las diferentes capas de materiales que forman un cable de MT desde 16mm a 58mm de diámetro total de cable

Ítem	Código	Cantidad (unidades)	Descripción
2	s/c	2	Accesorio compatible con ítem 1 para realizar el chaflán de la aislación del cable (sacapunta)

Ítem	Código	Cantidad (unidades)	Descripción
3	s/c	2	Maleta para contener los ITEM 1 y 2

Ítem	Código	Cantidad (unidades)	Descripción
4	s/c	4	Herramienta para retirar las diferentes capas de materiales que forman un cable de MT desde 17mm a 60mm de diámetro total de cable

Ítem 1	Código	Cantidad (unidades)	Descripción
5	s/c	4	Herramienta independiente para realizar el chaflán de la aislación del cable de hasta 60 mm de diámetro total (sacapunta)

1.2.1. Suministros opcionales

El oferente podrá cotizar repuestos y/o accesorios, que entienda convenientes, UTE se reserva el derecho de adjudicarlo o no.

CAPITULO II - CONDICIONES GENERALES

1. FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

1.1. Agrupamiento de ítems y subítems

Sólo se admitirán ofertas que coticen el/los ítem(s) completo(s).

1.2. Propuesta básica, alternativas, variantes o modificaciones

El equipo ofertado debe ser nuevo, sin uso, de primera calidad.

Las condiciones técnicas que se establecen tienen un carácter esencialmente indicativo para la consecución del objeto de estas especificaciones, por lo tanto UTE aceptará modificaciones, alternativas o variantes, inclusive sin que los oferentes presenten ofertas básicas.

La modificación, alternativa o variante deberá ser de calidad superior a lo solicitado técnicamente por UTE.

Todos los equipos ofertados deben ser modelos originales de fábrica, con todos sus componentes originales, sin adaptaciones locales con elementos de otra procedencia.

Se deberán ofertar modelos actuales, en producción al momento de la presentación de la oferta. No son aceptables modelos discontinuados.

1.3. Antecedentes a presentar con la oferta

- La empresa oferente deberá tener una antigüedad en plaza superior a cinco (5) años
- El oferente deberá acreditar haber comercializado e instalado en plaza suministros similares, de la marca ofertada.
- Presentar los estándares a los cuales se adhiere el fabricante mediante documentación que avale los mismos, (por ejemplo ISO 9000).
- Presentar la información requerida en el capítulo III, punto 1.4.
- Presentar la Planilla de datos Técnicos Garantizados completa.

En caso que el oferente no acredite poseer antecedentes suficientes en las condiciones requeridas o los mismos sean insuficientes, UTE aceptará los antecedentes de suministros del fabricante siempre que se presente documentación

que acredite la autorización del fabricante para ofrecer el suministro de que se trate y manifieste en forma expresa que presta además, el respaldo técnico del producto.

1.3.1. Respaldo técnico de los datos garantizados

No aplica.

1.4. Material informativo

El oferente deberá entregar toda la documentación técnica específica del instrumento en idioma español o inglés y certificaciones que lo acrediten.

El oferente entregará con su oferta catálogos informativos por cada tipo de material cotizado.

Si la información entregada presentase diferencias menores respecto al material cotizado, las mismas deberán ser detalladas en la oferta.

1.4.1. Muestras

No aplica.

1.5. Formas de cotización

Solo se aceptarán cotizaciones en condiciones plaza.

Los precios cotizados serán firmes, no se admiten ajustes paramétricos.

En el caso de que en la oferta no se establezca la existencia de algunas de las características técnicas solicitadas y no medie aclaración del oferente al respecto, las mismas se considerarán incluidas en el precio cotizado.

1.6. Adjudicación

Todos los ítems se adjudicarán a un único proveedor.

En la evaluación de las ofertas se tendrá en cuenta fundamentalmente, el cumplimiento estricto de los oferentes en cuanto a la presentación de la documentación requerida.

A los efectos del estudio de las ofertas se tendrán en cuenta el cumplimiento de todas las especificaciones establecidas en el presente pliego.

La comparación se hará por el total del suministro.

UTE se reserva el derecho de adjudicar los ítems opcionales que cotiza el proveedor que la misma entienda convenientes.

1.7. Idioma extranjero

La información requerida en el apartado 1.3 y 1.4 de este capítulo, podrán presentarse en idioma español y/o en inglés.

La Administración se reserva el derecho de exigir en cualquier momento su traducción al castellano, sin costo para U.T.E.

1.8. Condiciones particulares de traslado y estadía del Inspector

No aplica.

1.8.1. Plazos

No aplica.

1.9. Condiciones de Seguridad y Medio Ambiente

No aplica.

2. CONDICIONES DE RECHAZO DE LA OFERTA

Condiciones de rechazo automático

- No entregar la documentación técnica específica
 - No mantener su oferta por el plazo establecido en el punto 7 del Pliego de Condiciones Generales para Compras Directas.
- El oferente no se encuentre inscripto en RUPE al momento de la apertura de ofertas.
- No entregar las ofertas debidamente firmadas por un representante autorizado en el
- Rupe (original y copia)

3. CONDICIONES DE ENTREGA

3.1. Cronograma

El total del suministro se realizará en una sola partida dentro de los 30 días de notificado el pedido.

3.2. Lugar de Entrega

La entrega será realizada en UTE Palacio de la Luz (Paraguay 2431) Piso 4° (Sub-Gerencia de Obras) puerta 426.

3.3. Embalaje

No aplica.

3.3.1. Embalaje Particular

No aplica.

3.4. Recepción

No aplica.

4. GARANTÍA

El equipo debe contar con al menos un año de garantía total, contra daños producidos durante la operación y a consecuencia de vicios de fabricación, defectos de ajuste en fábrica o uso de materiales inadecuados.

En caso de detectarse defectos de fabricación o vicios ocultos, UTE lo comunicará por medio hábil al Proveedor, quedando interrumpido a partir de esa fecha el plazo de garantía hasta que se hayan realizado las correspondientes reparaciones y reintegrado el material a UTE.

A partir del envío de la comunicación, el Contratista dispondrá de un plazo de 15 días calendario para presentarse a UTE y comunicar la aceptación de la reparación. En un plazo no mayor a 30 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 los accesorios donde crea conveniente y cobrará los gastos al Contratista.

Esto se tendrá en cuenta como antecedente negativo para próximas adquisiciones.

La reparación deberá finalizar en un plazo máximo de 120 días calendario contados a partir de la presentación del Contratista a UTE aceptando la reparación.

Para la aceptación de la reparación por parte de UTE se deberán hacer los ensayos que UTE entienda necesarios realizar de acuerdo a las reparaciones realizadas.

La realización en tiempo y forma de los ensayos y los costos generados correrán por cuenta del Contratista. Los ensayos se realizarán con la supervisión de personal técnico de UTE y deberán contar con la aprobación del técnico previo envío al Centro Logístico de UTE.

Para la realización de estos ensayos se deberá enviar la correspondiente comunicación a UTE con una antelación no inferior a 15 días, a la Gerencia de Sector Compras, vía fax (00598 2 209 04 29).

Todos los gastos de reparación, transporte, ensayos, etc. serán a cargo del Contratista.

CAPITULO III-CONDICIONES TÉCNICAS

1. ESPECIFICACIONES GENERALES

1.1. Descripción General

Las presentes especificaciones se refieren al suministro de las herramientas mencionadas en el Capítulo I.

1.2. Condiciones Ambientales

No aplica.

1.3. Tropicalización

No aplica.

1.4. Información Técnica

1.4.1. Información a ser suministrada por el Oferente

El Oferente suministrará por triplicado la información técnica mínima que se indica a continuación, en idioma español, o en su defecto en portugués, francés o inglés:

- A. Planillas de datos técnicos garantizados completas de cada tipo cotizado.
- B. Copias de las normas de fabricación y ensayos del material, en el caso en que no se trate de las normas de referencia citadas en las presentes especificaciones.
- C. Descripción detallada de las características técnicas del material ofertado.
- D. Montaje y mantenimiento

El oferente puede ampliar y completar esta información a efectos de una mejor apreciación de su oferta.

Junto con la oferta, deberán entregarse catálogos del mismo tipo y modelo que los ofertados.

1.4.2. Información a ser suministrada por el Contratista

El Contratista suministrará por cada equipo suministrado la información técnica mínima que se indica a continuación, en idioma español, o inglés:

- Manuales de mantenimiento
- Manuales de almacenamiento

Todos los manuales que no estén en idioma español deberán presentarse con la traducción correspondiente.

1.5. Normas / Especificaciones Generales

En todo lo que no sea especificado en el presentes apartado 1.5, se podrá admitir otras normas que garanticen calidad igual o superior a las antes citadas. En este caso deberá adjuntarse copia de dichas normas.

1.5.1. Especificaciones Generales

No aplica.

1.5.2. Normas

No aplica.

1.6. Ensayos y recepción

1.6.1. Generalidades

No aplica.

1.6.2. Protocolos de ensayo

No aplica.

1.6.3. Ensayos de tipo

No aplica.

1.6.4. Ensayos de rutina

No aplica.

1.6.5. Ensayos de recepción

No aplica.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM 1

- Herramienta portable
- Diámetro exterior de cable desde 16 mm a 58 mm
- Útil para retirar la cubierta de PVC
- Útil para retirar la capa semiconductora con regulación desde 0.4 mm hasta 1.1 mm en al menos 4 pasos discretos.
- Útil para retirar la capa de aislación de XLPE
- La cuchilla para retirar la capa semiconductora no debe ser la misma que retira la cubierta ni la aislación

ITEM 2

- Debe ser compatible un accesorio con el ítem 1 para hacer el chanfle en el final de la capa de aislación

ITEM 3

- Debe ser capaz de contener los ítem 1 y 2 para facilitar su transporte

ITEM 4

- Herramienta portable
- Diámetro exterior de cable desde 17 mm a 60 mm
- Útil para retirar la cubierta de PVC
- Útil para retirar la capa semiconductora con regulación desde 0.1 a 1.2mm.
- Útil para retirar la capa de aislación de XLPE
- La cuchilla para retirar la capa semiconductora no debe ser la misma que retira la cubierta ni la aislación

ITEM 5

- Herramienta para realizar el chaflán en cables de hasta 60 mm de diámetro exterior.

Información Técnica

El oferente suministrará con su oferta la información requerida por la(s) Norma(s) y/o Especificación(es) Técnica(s) adjunta(s).

3. PLANILLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

No aplica.

ANEXOS

TABLA DE PRECIOS

Ítem	Descripción	Cantidad	Moneda	Precio unitario o s/IVA	IVA	Precio total c/IVA
1	Herramienta para retirar las diferentes capas de materiales que forman un cable de MT desde 16mm a 58mm de diámetro total de cable	2				
2	Accesorio compatible con ítem 1 para realizar el chaflán de la aislación del cable (sacapunta)	2				
3	Maleta contenedora	2				
4	Herramienta para retirar las diferentes capas de materiales que forman un cable de MT desde 17mm a 60mm de diámetro total de cable	4				
5	Herramienta independent	4				

	e para realizar el chaflán de la aislación del cable de hasta 60 mm de diámetro total (sacapunta)					
MONTO TOTAL OFERTA						

TABLA DE ANTECEDENTES DE SUMINISTROS

Licitación:

Oferente:

Tipo y Modelo	Cantidades	Fecha de entrega	Empresa	Teléfono-email