



PETICION DE OFERTA - LICITACIONES

Datos del Proveedor

ACREEDOR PARA PETICION GENERICA
Palacio de la Luz
Montevideo
11800
UY

Nro de Fax 1
Nro Proveedor 201318

Datos de la Peticion / Oferta

Núm. pet-oferta/Fecha
Y100800 / 03.01.2023
Persona de contacto/Tel.
Magela Figueroa/155 INT21687
Nuestro nº fax

Nro de Licitacion
Y100800

Montevideo, 23 de enero de 2023.-

CIRCULAR N° 2

PROCEDIMIENTO DE COMPRA: **LICITACIÓN ABREVIADA**

GRUPO: **533**

OBJETO: **Suministro de Equipo para Ensayos Dieléctricos de Mantas Aislantes y curso de capacitación.**

Se comunica que la Gerencia de Sector Compras ha dispuesto:

A) MODIFICAR EL PLIEGO DE CONDICIONES:

DONDE DICE:

CAPITULO III-CONDICIONES TÉCNICAS-
Especificaciones Técnicas - Numeral 2

Especificaciones particulares equipo proveedor de alta tensión

- Tensión de salida máxima, no inferior a 45 kV (valor rms)
- Capaz de suministrar 50 mA a 50 kV, y 300 mA a 10kV
- Potencia de salida máxima, no inferior a 2 kVA.
- Ciclo de uso: 15 min ON / 60 min OFF (a 2kVA)
- Dispositivo para medida de alta tensión incorporado en el proveedor de alta tensión.

DEBE DECIR:

CAPITULO III-CONDICIONES TÉCNICAS-
Especificaciones Técnicas - Numeral 2

Especificaciones particulares equipo proveedor de alta tensión

- Tensión de salida máxima, no inferior a 45 kV (valor rms)
- Capaz de suministrar 50 mA a 40 kV, y 200 mA a 10kV
- Potencia de salida máxima, no inferior a 2 kVA.

PETICION DE OFERTA - LICITACIONES

- Ciclo de uso: 15 min ON / 60 min OFF (a 2kVA)
- Dispositivo para medida de alta tensión incorporado en el proveedor de alta tensión.

B) ANTE CONSULTA EFECTUADA POR UN POSIBLE OFERENTE SE REALIZAN LAS SIGUIENTES ACLARACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES:

PREGUNTA 1: ¿Solo se probarán siempre mantas del mismo tamaño? ¿Debe el diseño de la mesa significar que es posible montar electrodos de otros tamaños?

RESPUESTA 1: Si, se probarán mantas del mismo tamaño, de 36x36 pulgadas.

PREGUNTA 2: En caso de que el diseño de la mesa sea plegable, ¿cuáles son las dimensiones máximas de los elementos para el transporte? Es posible hacer una mesa con ruedas que se pueda llevar fácilmente a una furgoneta. Esto necesita claridad.

RESPUESTA 2: El tamaño máximo admisible una vez plegada será: 55 pulgadas x 28 pulgadas x 12 pulgadas (Alto - Ancho - espesor)

PREGUNTA 3: Requisitos muy extraños para la fuente de alto voltaje. En mi experiencia con bancos de prueba para colchonetas y mantas, cuanto mayor sea el voltaje de prueba, mayor será la corriente. Para mantas de clase 4, la fuente de alto voltaje debe tener una corriente de al menos 70 - 100mA. No está claro por qué necesitan una corriente de 300 mA a 10 kV, ya que la corriente de fuga real a 10 kV no es más de 50 mA.

RESPUESTA 3: Remitirse al punto A de la presente Circular.-

PREGUNTA 4: En nuestra opinión una fuente de 40kV y 100mA es suficiente para realizar los ensayos de las mantas aislantes.

RESPUESTA 4: Es correcto, para el ensayo de mantas es suficiente con 40kV rms.

Pero dado que es usual que los generadores de alta tensión sean alimentados por autotransformadores variables conectados a la red, se solicita un valor superior (45kV) por un posible uso del equipo conectado a una red con tensiones inferiores al valor nominal. En caso que el equipo sea capaz de suministrar 40kV rms a máxima carga conectado a una alimentación de 210 Vrms, se aceptará la oferta.

PETICION DE OFERTA - LICITACIONES

PREGUNTA 5: Todavía deseamos tener claro lo referido a las mantas abiertas y cerradas.

Pueden confirmar si las que se ven en estos dos enlaces son las que UTE se refiere:

Closed -

<https://www.salisburyonline.com/category/355/insulated-blankets/blankets-class-4>

Open -

<https://www.salisburyonline.com/category/353/insulated-blankets/blankets-slotted>

RESPUESTA 5:

Las mantas que utiliza UTE son:

Mantas abiertas : CHANCE - C406-0348

Mantas cerradas: CHANCE - C406-0346

Saluda atentamente,
Cecilia Próspero