

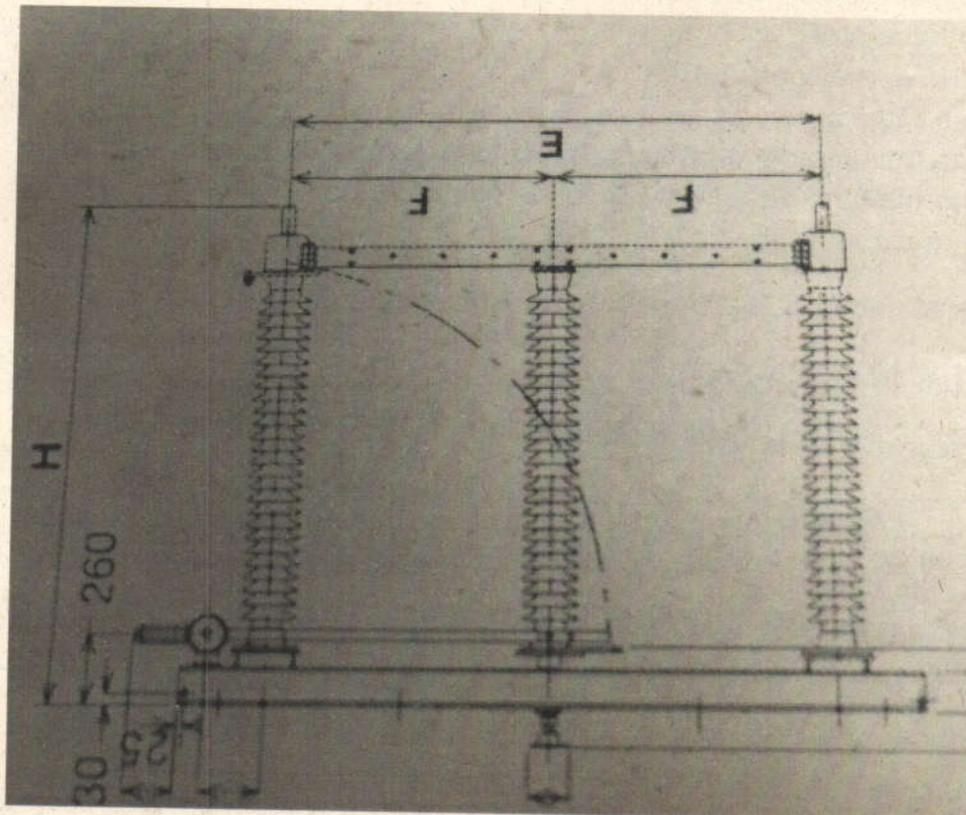
**Adenda No. 2**

**INVITACIÓN PÚBLICA A NEGOCIAR N° DIS 007 - 2016**

**"SUMINISTRO, SUPERVISIÓN DE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE CUATRO (4) SECCIONADORES, UNO (1) DE LÍNEA MOTORIZADO CON CUCHILLA DE PUESTA A TIERRA PARA INSTALAR EN LA NUEVA BAHÍA DE LÍNEA INDUSTRIAL CUBA 33 KV Y TRES (3) EN LA BAHÍA DE LÍNEA 115 KV CUBA EN SUBESTACIÓN LA ROSA."**

1. Agregar al concepto "GENERAL" del numeral 5.1.4.1. El siguiente texto y grafico asociado:

La distancia permitida "E" en los seccionador de 115 kV, de acuerdo al esquema de la figura siguiente NO debe ser superior de 1720 mm, por razones de espacio en el lugar donde serán instalados.



Edificio Torre Central Carrera 10 N° 17 – 35 piso 2 PBX: 3151515 Fax: 3151525

Línea de atención daños y reparaciones: 115

[www.eep.com.co](http://www.eep.com.co) - [contactenos@eep.com.co](mailto:contactenos@eep.com.co)

Pereira - Risaralda



2. Modificar la tabla correspondiente a los "VALORES NOMINALES" del numeral 5.1.4.1. Seccionadores 115 kV y 33 kV, la cual quedará de la siguiente manera:

En 115 kV:

|   |                |
|---|----------------|
| Tensión Nominal (KV):                                   | 145            |
| Frecuencia (Hz):  | 60             |
| Número de fases:  | 3              |
| Puesta a tierra:  | Sólida         |
| Tensión asignada al impulso tipo rayo (kV pico):        | 650 kV         |
| Tensión asignada soportada a la frecuencia industrial:  | 275 kV         |
| Distancia de fuga mínima nominal:                       | 25 mm/kV       |
| Distancia de fuga mínima entre fase y tierra:           | 3075 mm        |
| Intensidad nominal (A):                                 | 1250           |
| Corriente nominal de cortocircuito a 1s (kA):           | 31.5           |
| Corriente dinámica (kA):                                | 80             |
| Tensión del motor:                                      | 125 Vcc.       |
| Voltaje de operación (Vca):                             | 208/120, 60 Hz |
| Consumo máximo de los contactores a 125 Vcc:            | 3W             |
| Consumo máximo de la bobina de enclavamiento a 125 Vcc: | 1A             |
| Consumo máximo de la resistencia de calefacción:        | 2W             |
| Tiempo máximo de maniobra:                              | 7-10s          |

3. Se modifica el numeral 11.1 en el punto sobre la Recepción de ofertas

## 11. PRESENTACIÓN DE OFERTAS

### 11.1. Cronograma de actividades.

| EVENTO  | FECHA   |
|---|---|
| Publicación de la invitación  | Febrero 25 de 2016  |
| Registro en el correo de la invitación para asistir a la visita obligatoria | Hasta Febrero 29 de 2016 a las 4:00 pm.   |
| Visita Obligatoria  | Marzo 02 de 2016, 8:00 am en las instalaciones de Energía de Pereira, edificio torre central. |
| Preguntas   | Hasta el 03 de Marzo de 2016 04:00 p.m. al correo de la invitación.                           |

Edificio Torre Central Carrera 10 N° 17 – 35 piso 2 PBX: 3151515 Fax: 3151525

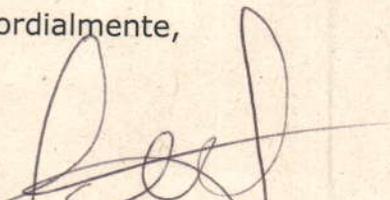
Línea de atención daños y reparaciones: 115

[www.eep.com.co](http://www.eep.com.co) – [contactenos@eep.com.co](mailto:contactenos@eep.com.co)

Pereira - Risaralda

|                      |   |
|----------------------|---|
| Respuestas           | Marzo 09 de 2016 a las 4:00 pm.               |
| Recepción de Ofertas | Hasta el 01 de Abril de 2016 a las 03:00 p.m. |

Cordialmente,



YULIETH PORRAS OSORIO

Gerente General

EMPRESA DE ENERGÍA DE PEREIRA S.A. E.S.P

