



PETICION DE OFERTA - LICITACIONES

Datos del Proveedor

ACREEDOR PARA PETICION GENERICA
Palacio de la Luz
Montevideo
9
UY

Nro de Fax 1
Nro Proveedor 600014

Datos de la Peticion / Oferta

Núm. pet-oferta/Fecha
Y51194 / 28.12.2017
Persona de contacto/Tel.
Guillermo Laborde/155 INT.1611
Nuestro nº fax
(598) 2200 9326

Nro de Licitacion
Y51194

Montevideo, 24 de enero de 2018.

CIRCULAR N° 2

PROCEDIMIENTO DE COMPRA: **LICITACION ABREVIADA Y51194.**

GRUPO: **252**

OBJETO: **ADQUISICION DE RELES.**

Se comunica que la Gerencia de Sector Compras ha dispuesto:

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

PREGUNTA 1:

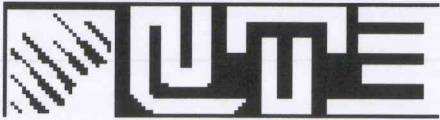
En la parte 2.1.1.1 "Sistema de protección de barras de 150kV" en la Función Diferencial de Barras (87B), se especifica que "Debe poseer 7 posiciones o bahías, siendo posible también una configuración de 21 posiciones o bahías, en tres unidades, una por fase utilizando el mismo equipamiento". Por otra parte, en 2.1.10, "se establece que la cantidad mínima de entradas y salidas es válida para 18 bahías + acoplador de barras".

Aclarar si se precisan 21 posiciones o bahías o 18 + 1.

RESPUESTA 1:

La mínima cantidad de bahías que se requiere son 19 bahías (18 + acoplador) y es en base a esa cantidad que se calcularon las entradas y salidas. En la sección 2.1.1.1 se especifica que las unidades deben ser monofásicas o trifásicas, y si una unidad se usa como trifásica y tiene entradas de corriente para 7 bahías, en una configuración monofásica será posible ubicar 21 bahías (desde el punto de vista de los canales analógicos).

PREGUNTA 2:



PETICION DE OFERTA - LICITACIONES

¿Es aceptable que para alcanzar las funcionalidades y requisitos de entradas y salidas que se pueda ofertar una solución conformada por dos o más relés?

RESPUESTA 2:

Es aceptable, pero la comunicación entre los dos equipos debe ser directa (por ejemplo no puede pasar por un switch) y debe tener un puerto de comunicación para estos efectos, que será adicional a los puertos ya exigidos en el pliego.

PREGUNTA 3:

De acuerdo a lo solicitado en el punto 2.1.10 "Contactos para señalización y entradas lógicas" se establece que el número de entradas y salidas mínimas para cada relé debe ser 120 y 76 respectivamente.

Consultamos bajo que cálculo se llega a estos valores mínimos de entradas y salidas.

Por otra parte la cantidad mínima de entradas y salidas, ¿es por relé o por una arquitectura que esté compuesta por dos o más relés? (de acuerdo a lo preguntado en punto 2).

RESPUESTA 3:

La configuración de entradas y salidas requerida está pensada para una configuración en la que se utilizan 3 unidades monofásicas en una estación con barra principal - barra auxiliar compuesta por 18 bahías + acoplador. Las necesidades en cuanto a las entradas y salidas son:

- 7 entradas generales para cada unidad monofásica.
- 5 entradas para el acoplador para cada unidad monofásica.
- 6 entradas por bahía para cada unidad monofásica.
- 1 salida general por cada unidad monofásica
- 3 salidas para el acoplador para cada unidad monofásica
- 4 salidas por bahía para cada unidad monofásica.

En caso que el relé propuesto tenga una disposición diferente de entradas y salidas, pero a criterio del oferente cumple con las necesidades de UTE, esto debe ser enviado a UTE para su consideración y evaluación.

PREGUNTA 4:

En lo que se refiere al ítem 2.1.3: Requisitos tecnológicos y de diseño - Montaje, se consulta si se acepta que únicamente las entradas analógicas sean conectadas directamente al IED sin borneras extraíbles? Para todo el resto de las conexiones, el IED contará con




PETICION DE OFERTA - LICITACIONES

borneras que se puedan extraer de la parte trasera del relé sin necesidad de destornillar cables de ningún borne.

RESPUESTA 4:

Se acepta que las borneras de los canales analógicos no sean extraíbles.

Saludamos atentamente,


Cra. LILIANA COSENZA
Jefe de Contrataciones
Gcia. de Sector Compras