

CNEL SUCUMBÍOS
INFORME DE REQUERIMIENTOS DE CONVALIDACIÓN DE ERRORES
BID-RSND-CNELSUC-ST-OB-021

FECHA: 29/10/2014

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: **ADQUISICIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN DE EQUIPAMIENTO PRIMARIO EN EL SISTEMA DE SUBTRANSMISIÓN**

REQUERIMIENTOS

PROVEEDOR: MACRONIVEL

JUSTIFICACIÓN	CAUSA O ERROR	SOLICITUD
1. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión se solicita que el año de fabricación de las celdas sea mayor a 2013.	Se especifica mayor a 2012	Ratificar o rectificar .
2. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las características del interruptor automático se solicita bobina de disparo , con acumulador de energía	Se especifica NO.	Ratificar o rectificar lo ofertado.
3. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las características del seccionador de tres posiciones para celda de alimentación se solicita con una corriente nominal de 1250 A	Se especifica que el seccionador para la celda de alimentación tiene una capacidad de 1000 A	Ratificar o rectificar lo ofertado.
4. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones para el suministro de terminales para cables subterráneos y pararrayos se solicitan terminales para celda de alimentación Dos cables de 500 MCM + un Pararrayo	En la oferta se especifica Dos cables de 400 MCM + Un pararrayo	Ratificar o rectificar lo ofertado.
5. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones para el suministro de terminales para cables subterráneos y pararrayos se solicitan terminales para celda de primarios Dos cables de 350 MCM + un Pararrayo	En la oferta se especifica Dos cables de 240 MCM + Un pararrayo	Ratificar o rectificar lo ofertado.
6. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones para el suministro de terminales para cables subterráneos y pararrayos se solicitan terminales para celda de banco de capacitores Un cable de 2/0 AWG + un Pararrayo	En la oferta se especifica Dos cables de 240 MCM + Un pararrayo	Ratificar o rectificar lo ofertado.
7. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones para el suministro de terminales para cables subterráneos y pararrayos se solicitan terminales para celda de servicios auxiliares Un cable de 2/0 AWG + un Pararrayo	En la oferta se especifica Dos cables de 240 MCM + Un pararrayo	Ratificar o rectificar lo ofertado.

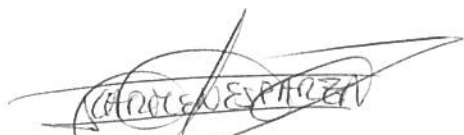
8. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones de transformadores de corriente, se solicita una corriente nominal para primarios de 900/600 A	En la oferta se especifica 400/200 A	Ratificar o rectificar lo ofertado.
9. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones de transformadores de corriente, se solicita una corriente nominal para banco de capacitores de 900/600 A	En la oferta se especifica 200/100 A	Ratificar o rectificar lo ofertado.
10. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones de transformadores de corriente, se solicita una corriente nominal para servicios auxiliares de 200/100 A	En la oferta se especifica 100 A	Ratificar o rectificar lo ofertado.
11. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones de transformadores de corriente, se solicita que los TCs sean de material Antiexplosivo.	En la oferta se especifica como NO	Aclarar, ratificar o rectificar lo ofertado.
12. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones de transformadores de tensión, se solicita una corriente para límite térmico de los TP de 8 A	En la oferta se especifica como 6 A	Ratificar o rectificar lo ofertado.
13. En las especificaciones técnicas correspondientes a las celdas de media tensión, en las especificaciones de transformadores de tensión, se solicita que los TP tengan recubrimiento metálico	En la oferta no se especifica este requerimiento.	Aclarar, ratificar o rectificar lo ofertado.
14. En los pliegos se solicita adjuntar los catálogos de los relés ofertados	En la oferta No se adjuntan catálogos de relés GE ofertados	Presentar catálogos de relés GE (F650 y T35) ofertados
15. En las especificaciones técnicas correspondientes a los Tableros de Control y Protección para transformadores de Potencia se solicita según literal h. Red de Control de la subestación en donde se hace referencia a switch de comunicación para cada tablero con su respectivo equipo de seguridad y control.	En la oferta presentada no consta el literal h correspondiente a RED DE CONTROL DE LA SUBESTACIÓN.	Ratificar o rectificar lo ofertado.
16. En las especificaciones técnicas correspondientes al interruptor Tanque Muerto para 69 kV, en las características del interruptor se solicita en d.12 grado de sismicidad 0.5g	En la oferta se especifica como 9 g	Aclarar, ratificar o rectificar lo ofertado.
17. En las especificaciones técnicas correspondientes al interruptor Tanque Muerto para 69 kV, en las características del transformador de corriente en g.10 se solicita que las normas de los TCs del interruptor sean Norma IEEE Std C57.13 ó IEC60044 según corresponda.	En la oferta no se especifica la norma de los TCs instalados en el interruptor de 69 kV	Ratificar o rectificar lo ofertado.
18. En las especificaciones técnicas correspondientes al Banco de Capacitores se solicita ofertar Estructura	En la oferta se coloca	Ratificar o rectificar lo



Galvanizada en d.1, para instalación del banco de capacitores en exteriores.	ESPECIFICAR.	ofertado.
19. En el pliego se solicita las especificaciones técnicas de lo siguiente: - ITEM 1.11. VARILLA DE COBRE COPPERWELD DIÁMETRO 5/8 (16MM) X 3 M - ITEM 1.12. CABLE COOPERWELD 3/8 7 HILOS - ITEM 1.13. CONDUCTOR TIPO XLPE 15 KV 350 MCM - KIT DE PUNTAS TERMINALES PARA CABLE XLPE 350 MCM; 15 KV PARA EXTERIORES E INTERIORES	En la oferta no se adjuntan estos requerimientos.	Adjuntar las especificaciones técnicas según formato presentado en el pliego.
20. Todos los materiales solicitados desde el ítem 1.14 al ítem 1.73 correspondientes a tableros de servicios auxiliares, cable de control aislado, terminales de ojo , terminales de compresión, amarras, etc.	En la oferta no se adjuntan estos requerimientos según formato descrito en el pliego..	Adjuntar las especificaciones técnicas según formato presentado en el pliego.

Favor enviar éstos requerimientos de convalidación los correos electrónicos: cyacche@eeq.com.ec , elara@suc.cnel.gob.ec y en físico a la dirección Av. 20 de Junio y Venezuela CNEL SUCUMBÍOS tercer piso oficina de gerencia dentro de la fecha prevista en el calendario del proceso.

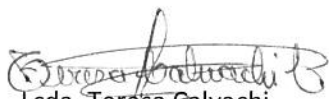
La Comisión.



Ing. Carmen Esparza
Presidente de la Comisión



Abg. Germania San Martin.
Técnico Legal



Lcda. Teresa Calvachi
Técnico Financiero



Ing. Edwin Lara
Delegado Técnico.