



Pedro Alexander Cruz Bueno <pedro.cruz@upme.gov.co>

Fwd: RV: In lcc 13,8 y 34,5 VAL

Javier Martínez Gil <javier.martinez@upme.gov.co>

31 de agosto de 2017, 15:47

Para: Pedro Alexander Cruz Bueno <pedro.cruz@upme.gov.co>, Andrea Rojas <andrea.rojas@upme.gov.co>

PSI

----- Mensaje reenviado -----

De: **FERNAN MONTOYA ZULUAGA** <fmontoya@transelca.com.co>

Fecha: 31 de agosto de 2017, 15:46

Asunto: RV: In lcc 13,8 y 34,5 VAL

Para: Javier Martínez <javier.martinez@upme.gov.co>

Buenas tardes Javier:

En atención a solicitud del ingeniero Rodolfo Smit, adjunto envío información relacionada con la capacidad de cortocircuito de los equipos instalados en la subestación Valledupar propiedad de TRANSELCA, a niveles de tensión 13,8 y 34,5 kV.

Quedamos atentos para responder cualquier aclaración que requieras.

Saludos,

Fernán Montoya Zuluaga

TRANSELCA S.A E.S.P

Dirección Comercial Técnica

fmontoya@transelca.com.co

+57 (5) 3717213 – (5) 3717247

Puerto Colombia – Atlántico, Colombia

www.transelca.com.co

De: RODOLFO BERNARDO SMIT KINDERMANN**Enviado el:** jueves, 31 de agosto de 2017 11:26 a. m.**Para:** FERNAN MONTOYA ZULUAGA <fmontoya@transelca.com.co>**Asunto:** RV: In lcc 13,8 y 34,5 VAL

Favor me puedes ayudar para entregar la información a Javier Martínez de la UPME

Rodolfo Smit Kindermann

TRANSELCA S.A E.S.P

Gerencia Comercial

rsmit@transelca.com.co
+57 (5) 3717213
Puerto Colombia – Atlántico, Colombia

www.transelca.com.co



De: HECTOR EMILIO SANTODOMINGO OCHOA

Enviado el: jueves, 31 de agosto de 2017 11:19 a. m.

Para: RODOLFO BERNARDO SMIT KINDERMANN <rsmit@transelca.com.co>

CC: CARLOS ALBERTO LINERO SERRANO <CLINERO@transelca.com.co>; HUGO ROJAS MEJIA <HROJAS@transelca.com.co>; ALFREDO ENRIQUE VARGAS RIOS <AVARGAS@transelca.com.co>; JORGE LUIS OSORIO ARANGO <josorio@transelca.com.co>

Asunto: In lcc 13,8 y 34,5 VAL

Buenos días Rodolfo: Anexo información sobre equipos a 34.5/13.8 Kv Subestacion Valledupar.

Cualquier inquietud estamos a disposición.

Enviado desde mi iPhone

Inicio del mensaje reenviado:

De: JORGE LUIS OSORIO ARANGO <josorio@transelca.com.co>

Fecha: 31 de agosto de 2017, 10:59:34 a.m. COT

Para: HECTOR EMILIO SANTODOMINGO OCHOA <HSANTODOMINGO@transelca.com.co>

Asunto: Archivo modificado In lcc 13,8 y 34,5 VAL

Hector adjunto incluyendo el tipo de equipo.

Saludos.

Jorge Luis Osorio Arango.

Coordinador Senior COM Valledupar.

josorio@transelca.com.co

Valledupar, Colombia +57(5)3 71 7200 Ext 52261.

Cel. [315 7221178](tel:3157221178)

--



JAVIER ANDRÉS MARTÍNEZ GIL

Coordinador Grupo Convocatorias

1-2220601 Ext. 151

Calle 26 No. 69D - 91 Piso 9

Centro Empresarial Arrecife Torre 1

javier.martinez@upme.gov.co

| www.upme.gov.co




4 archivos adjuntos



image001.jpg
4K

 **ATT00001.htm**
1K

 **In lcc_VAL_13.8_34.5 kV.XLSX**
16K

 **ATT00002.htm**
1K

| EQUIPO | Tipo | IN (A) | ICOCI (kA) | TCOCI (s) |
|----------|----------------------------------|--------|------------|-----------|
| VAL 3040 | Interruptor en celda de potencia | 1250 | 31,5 | 3 |
| VAL 3130 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 31,5 | 3 |
| VAL 3010 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 31,5 | 3 |
| VAL 3020 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 31,5 | 3 |
| VAL 3030 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 31,5 | 3 |
| VAL 3070 | Interruptor en celda de potencia | 1600 | 31,5 | 3 |
| VAL 3080 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 25 | 3 |
| VAL 3090 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 25 | 3 |
| VAL 3100 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 25 | 3 |
| VAL 3110 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 25 | 3 |
| VAL 3120 | Interruptor en celda de potencia | 630 | 25 | 3 |
| VAL 3060 | Interruptor en celda de potencia | 1600 | 31,5 | 3 |
| VAL 5010 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 31,5 | 3 |
| VAL 5015 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5017 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5016 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5020 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 31,5 | 3 |
| VAL 5027 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5021 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5026 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5030 | Interruptor ejecución intemperie | 1600 | 31,5 | 3 |
| VAL 5037 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5031 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5036 | Seccionador ejecución intemperie | 600 | 25 | 3 |
| VAL 5130 | Interruptor ejecución intemperie | 1600 | 31,5 | 3 |
| VAL 5138 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 31,5 | 1 |
| VAL 5038 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5060 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 31,5 | 3 |
| VAL 5065 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5067 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5066 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5047 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5046 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5057 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5056 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5070 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 31,5 | 3 |
| VAL 5077 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5071 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5057 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5076 | Seccionador ejecución intemperie | 1250 | 30 | 1 |
| VAL 5100 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 25 | 3 |
| VAL 5108 | Seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5118 | Seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5080 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 25 | 3 |
| VAL 5085 | Seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5087 | Seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |

| | | | | |
|----------|----------------------------------|------|------|---|
| VAL 5090 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 25 | 3 |
| VAL 5097 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5441 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5449 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5110 | Interruptor ejecución intemperie | 1250 | 25 | 3 |
| VAL 5117 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5111 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5119 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 3 |
| VAL 5120 | Interruptor ejecución intemperie | 1600 | 31,5 | 3 |
| VAL 5127 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 1 |
| VAL 5121 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 1 |
| VAL 5129 | seccionador ejecución intemperie | 1200 | 25 | 1 |

| | BARRA 1_13.8 kV | | | | | Acople B1-B2_13.8 kV | BARRA 2_13.8 kV | | | | | |
|-------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | VAL-3040 | VAL-3130 | VAL-3010 | VAL-3020 | VAL-3030 | VAL-3070 | VAL-3060 | VAL-3080 | VAL-3090 | VAL-3100 | VAL-3110 | VAL-3120 |
| RTC (A) | 600-1200/5 | 300-600/5 | 300-600/5 | 300-600/5 | 300-600/5 | | | 300-600/5 | 300-600/5 | 300-600/5 | 300-600/5 | 300-600/5 |
| ICOCI (kA) | 31,5 | 31,5 | 31,5 | 31,5 | 31,5 | | | | | | | |
| TCOCI (s) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | |

