



# CTR619-1 Centro de transformación rural 34,5 kV de 2,5 a 10 MVA, con celdas. Crucetas metálicas - Cortes

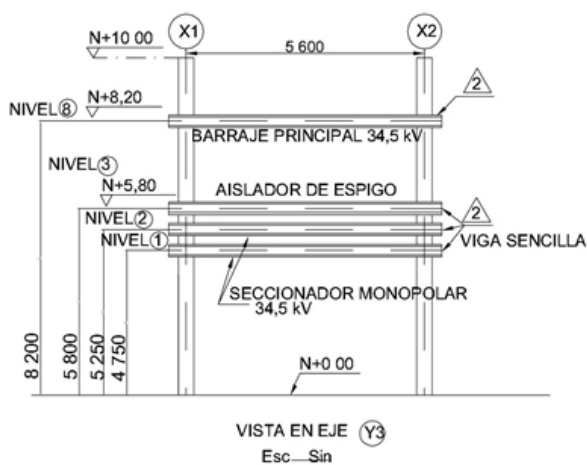
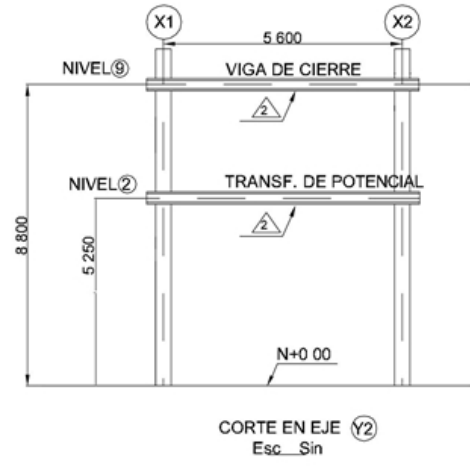
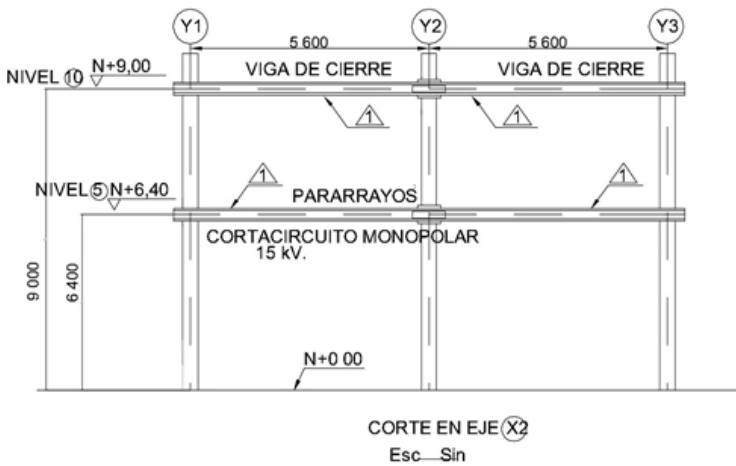
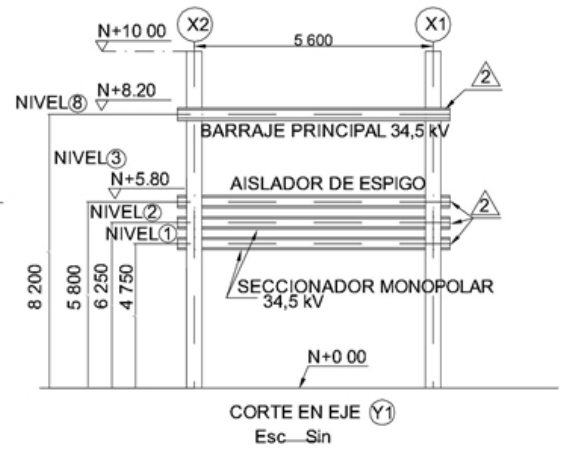
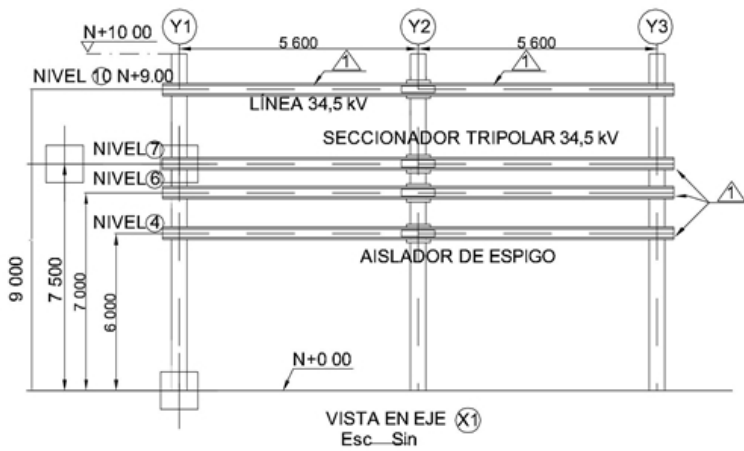
## NORMA TÉCNICA

<b>Revisión #:</b>	<b>Entrada en vigencia:</b>
1	27 Abril 2005



Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>





CONVENCIONES

- △ Viga a la cual corresponde la posición
- ⑥ Viga correspondiente al nivel 6

**NOTAS**

1- Todas las dimensiones están dadas en mm



- 2- Los encerrados en triángulo corresponden a las vigas de las crucetas
- 3- Cada viga llevará abrazadera por un poste y el tipo de ésta será según al nivel a que corresponda.
- 4- Los espárragos irán provistos de 2 tuercas y 4 arandelas (2 planas y 2 de presión) en cada uno de sus extremos.
- 5- Cada viga esta conformada por sus canales (2 cuando son dobles) y platinas según el equipo que se va a montar.
- 6- El nivel N+0 00 corresponde al nivel piso en grava del proyecto.
- 7- Todos los postes entre los niveles N 7 00 y N 9 00, deben estar unidos como mínimo por una cruceta metálica (sea esta viga de cierre o con equipo eléctrico) con el objeto de lograr que las partes trabajen conjuntamente.