



# **CTR617 Centros de transformación rural 34,5 kV de 2,5 a 10 MVA con celdas. Servicios auxiliares y alumbrado de patio**

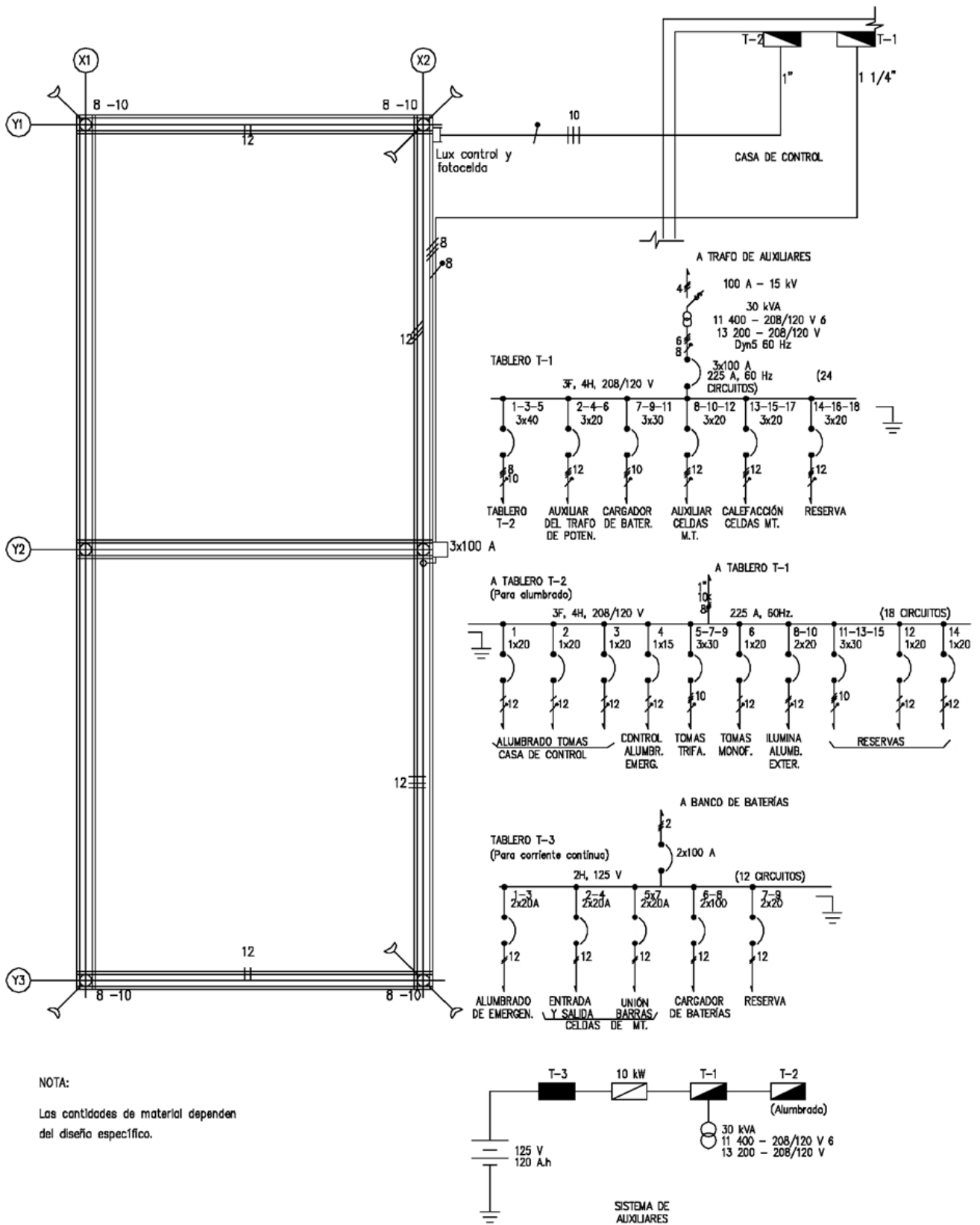
## **NORMA TÉCNICA**

<b>Revisión #:</b>	<b>Entrada en vigencia:</b>
1	22 Septiembre 2009



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>







## LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
b <sub>1</sub>	6			Soporte para luminaria horizontal vías secundarias
c <sub>55</sub>	4			Conduleta en x tipo intemperie de ¾"
c <sub>56</sub>	4			Conduleta en T tipo intemperie de ¾"
c <sub>57</sub>				Conduleta en T tipo intemperie ½ "
F	6	6762325	ET-810	Fotocontrol 1000 W / 1800 VA 205/285 V , tipo NC
l <sub>1</sub>	6	6762554	ET-801	Luminaria de sodio 70 W para vías secundarias
o <sub>28</sub>	60		ET-116	Metros de cable de cobre calibre 6 AWG aislado a 600V
o <sub>29</sub>		6762224	ET-116	Metros de cable de cobre calibre 8 AWG aislado a 600 V
o <sub>36</sub>	60		ET-116	Metros de alambre de cobre aislado 10 AWG a 600V
o <sub>37</sub>			ET-116	Metros de alambre de cobre aislado 12 AWG a 600 V
q	6	6762336	ET-820	Bombilla de sodio 70 W tubular clara
x <sub>1</sub>	12	6762233	ET-601	Metros de tubo galvanizado de 1"
x <sub>2</sub>	18	6762529	ET-601	Metros de tubo galvanizado de 1 ¼"
x <sub>62</sub>	6			Metros de tubo conduit flexible de ¾"
x <sub>9</sub>			ET-601	Metros de tubo galvanizado de ¾"
x <sub>10</sub>			ET-601	Metros de tubo galvanizado ½ "
z <sub>41</sub>	2			Abrazadera sencilla para brazo de luminaria
z <sub>42</sub>	2			Abrazadera doble para brazo de luminaria
	1			Tablero de 18 circuitos, trifásico 225 A, con puerta y directorio (T-2) con interruptores de acuerdo al cuadro de cargas