



# **CTR626 Centro de transformación rural 34,5 kV de 2,5 a 10 MVA con reconectadores. Servicios uxiliares y alumbrado de patio**

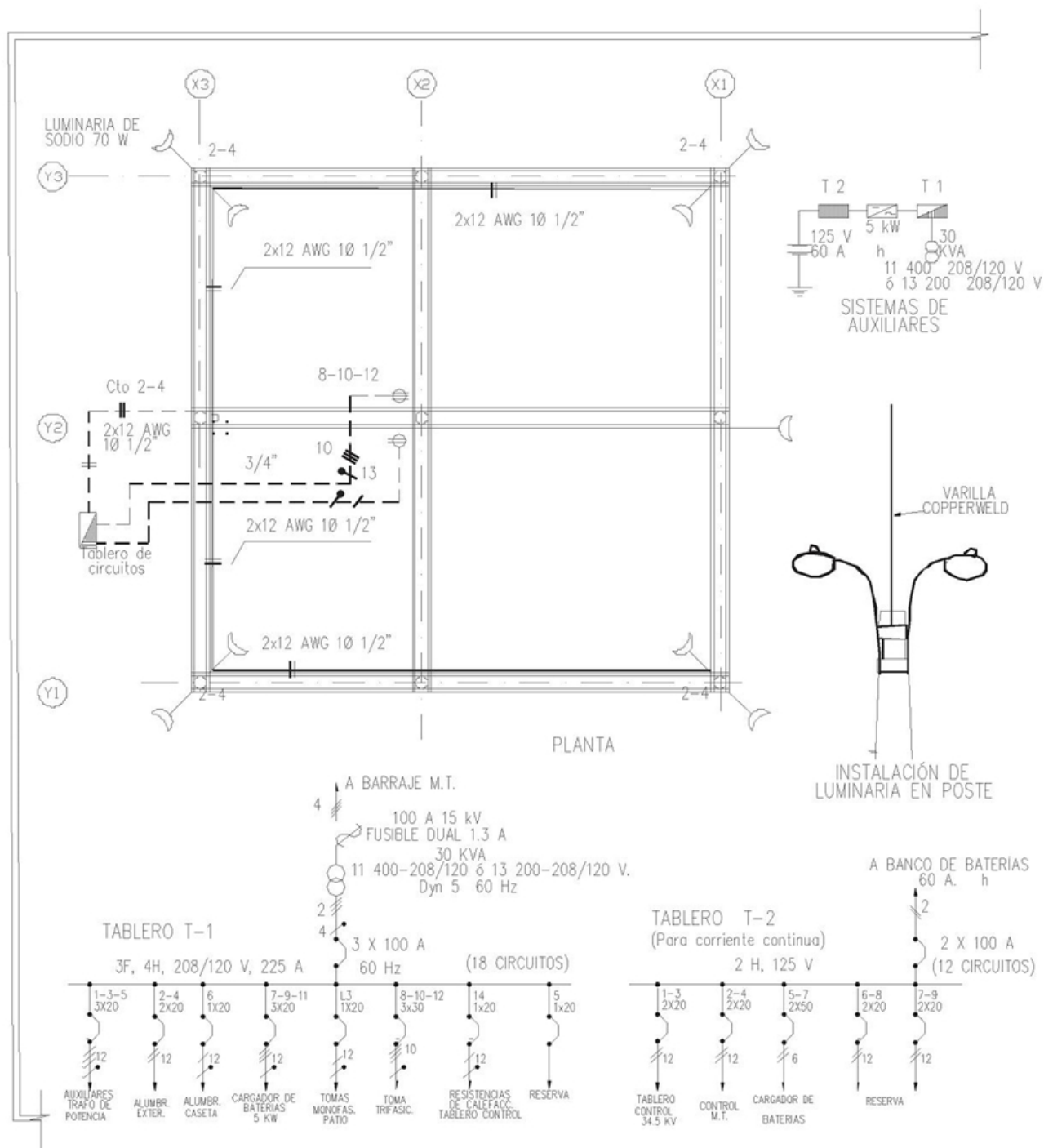
## **NORMA TÉCNICA**

| Revisión #: | Entrada en vigencia: |
|-------------|----------------------|
| 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://liki.appsmccann.com>







## LISTA DE MATERIALES

| SÍMB.           | CANT. | CÓDIGO SAP | ESP. TÉCNICA | DESCRIPCIÓN                                                                                                     |
|-----------------|-------|------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| b <sub>1</sub>  | 9     |            | ET 832       | Soporte para luminaria horizontal f3/4"x2 m en vías secundarias                                                 |
| c <sub>55</sub> | 2     |            |              | Conduleta en X tipo intemperie f 3/4"                                                                           |
| c <sub>56</sub> | 4     |            |              | Conduleta en T tipo intemperie f 3/4"                                                                           |
| F <sub>2</sub>  | 1     |            |              | Fotocontrol 1 000 W / 1 500 VA 205 / 305 V tipo NC para Luminaria .                                             |
| j' <sub>3</sub> | 20    | 6764362    | ET 450       | Hebilla para cinta de acero inoxidable de 5/8"                                                                  |
| j <sub>3</sub>  | 20    | 6762433    | ET 450       | Metros de cinta de acero inoxidable de 5/8"x 0,03"                                                              |
| l <sub>1</sub>  | 9     | 6762554    | ET 801       | Luminaria de sodio de 70 W tubular clara                                                                        |
| o <sub>26</sub> |       | 6762337    | ET 121       | Metros de cable de cobre No. 2 AWG - 600 V.                                                                     |
| o <sub>27</sub> |       | 6762494    | ET 121       | Metros de cable de cobre No. 4 AWG - 600 V.                                                                     |
| o <sub>28</sub> |       |            | ET 121       | Metros de cable de cobre No. 6 AWG - 600 V.                                                                     |
| o <sub>36</sub> |       |            | 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               | 9     | 6762336    | ET 820       | Bombilla de sodio 70 W tubular clara                                                                            |
| x <sub>9</sub>  | 70    |            | ET 601       | Metros de tubería conduit galvanizada f 3/4"                                                                    |
| x <sub>62</sub> | 4     |            |              | Metros de tubería conduit flexible f 3/4"                                                                       |
| z <sub>41</sub> | 1     |            |              | Abrazadera sencilla para brazo de luminaria                                                                     |
| z <sub>42</sub> | 4     |            |              | Abrazadera doble para brazo de luminaria                                                                        |
|                 | 1     |            |              | Tablero de distribución para 18 circuitos, 208 Vac, 225 A. a prueba de humedad y polvo, con puerta y directorio |
|                 | 1     |            |              | Tablero de distribución para 12 circuitos, 208 Vac, 225 A. a prueba de humedad y polvo, con puerta y directorio |
|                 | 4     |            | ET - 502     | Interruptores automáticos 1 x 20 A                                                                              |
|                 | 5     |            | ET - 502     | Interruptores automáticos 2 x 20 A                                                                              |
|                 | 1     |            | ET - 502     | Interruptor automático 2 x 50 A                                                                                 |
|                 | 2     |            | ET - 502     | Interruptores automáticos 3 x 20 A                                                                              |
|                 | 1     |            | ET - 502     | Interruptor automático 3 x 30 A.                                                                                |
|                 | 1     |            | ET - 502     | Interruptor automático 3 x 100 A.                                                                               |
|                 | 1     |            | ET - 502     | Interruptor automático 2 x 100 A (V. dc)                                                                        |
|                 | 1     |            | ET - 502     | Interruptor automático 2 x 20 A (V. dc)                                                                         |

### NOTAS:

Las cantidades del material dependen del proyecto específico.