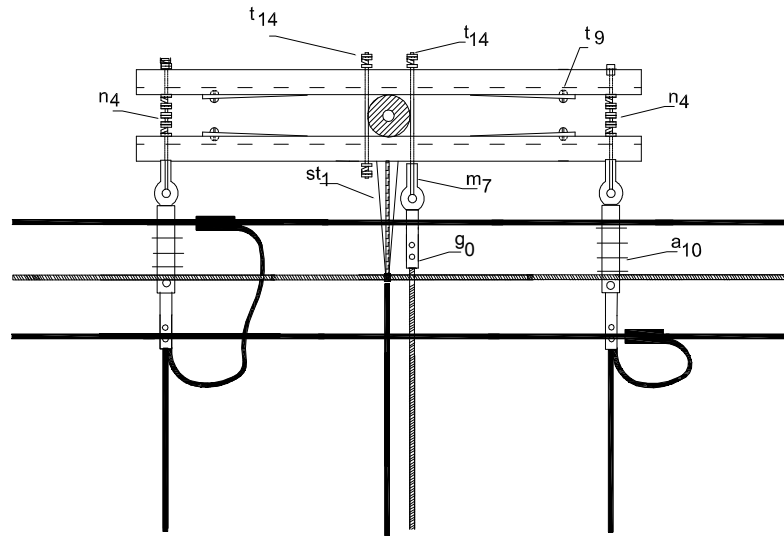
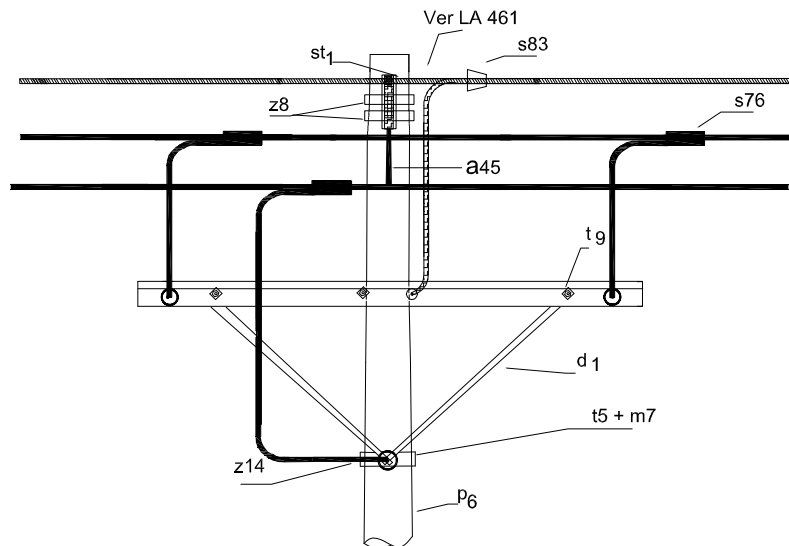


CIRCUITO PRINCIPAL
CABLE CUBIERTO



DERIVACION
CABLE CUBIERTO

CIRCUITO PRINCIPAL
CABLE CUBIERTO



DERIVACION
CABLE CUBIERTO



**RED COMPACTA 11.4 KV TANGENCIAL CON
RETENCIÓN INFERIOR**

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
01-09-2008

ÚLTIMA REVISIÓN
27-12-2010

LA 477
Pág. 1 de 2

LISTADO DE MATERIALES

SIMB	CANT	CODIGO SAP	ESP. TECNICA	DESCRIPCIÓN
a ₁₀	3	6762292	ET-251	Aislador polimérico 15kV de suspensión horquilla-ojo
c ₁₇	2		ET-403	Cruceta metálica 1,50m 7.5 X 7.5 X 6 mm (2"x2"x3/16")
g ₀	1	6762316	ET-350	Grapa terminal tipo recta 25-63mm ²
g ₁	3	6762180	ET-350	Grapa terminal tipo recta 63-125mm ² (2)
d ₁	4	6762466	ET-405	Diagonal metálica en varilla tipo 1, 5/8" x 770mm
t ₁₄	2	6762254	ET-457	Tornillo de acero galvanizado 5/8"x12"
t ₉	4	6777531	ET-457	Tornillo de acero galvanizado 5/8"x2"
t ₅	4	6762212	ET-456	Tornillo de carruaje 5/8"x1 1/2"
z ₁₄	1	6762313	ET-432	Abrazadera de dos salidas tipo 4 1 1/2"x1 1/4" 200mm
z ₈	2	6762236	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 3, 180 mm
z ₉	1	6762237	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 4, 200 mm
a ₄₅	1	6788605	ET 258	Espaciador angular 15 kV
s _{t1}	1	6788632	ET-443	Soporte tangencial tipo 1-15 kV
m ₇	2	6762209	ET-454	Tuerca de ojo alargado 5/8"
n ₄	2	6762532	ET-461	Perno de ojo tipo 4 (5/8"x16")
s ₇₆	3	6762368	ET-356	Conector tipo cuña 4/0 - 1/0 AWG (1)
s ₈₃	1	6762405	ET-356	Conector tipo cuña 1/0 - 1/0 AWG
p ₆	1	6762467	ET-201	Poste de concreto 12m, 1050 kg
s ₁₇	1		ET-303	Conector de compresión de ranuras paralelas
ba ₄₅	1		ET-258	Brazo antibalanceo 15kV
cm ₁		6762124	ET 102	Cable de mensajero de acero 3/8"
cs ₁		6762497	ET 103	Cable semiaislado 100 mm ² ó 4/0 AWG 15 kV
u				Accesorios para puesta a tierra

ALTERNATIVAS:

- (1) El conector que aparece en la referencia o consultar la ET-356 para su selección adecuada. El conector debe ser aislado con cinta para evitar el ingreso de agua al cable.
- (2) Amarre preformado para cable cubierto 15KV



RED COMPACTA 11.4 KV TANGENCIAL CON RETENCIÓN INFERIOR

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
01-09-2008

ÚLTIMA REVISIÓN
27-12-2010

LA 477
Pág. 2 de 2