



**CIRCUITO URBANO 34,5 kV
CONSTRUCCIÓN SEMIBANDERA**

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
07-10-1998

ÚLTIMA REVISIÓN
31-10-2003

LA 102
Pág. 1 de 2

LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a ₈	3	6762118	ET-253	Aislador de pin ANSI 56-3
c ₄	1	6762481	ET-401	Cruceta de madera de 2,5 m
d ₃	1	6762206	ET-406	Diagonal metálica en ángulo tipo 2
p ₇	1	6762453	ET-201	Poste de concreto de 14 m , 750 kg (1)
r ₈	3	6762191	ET-412	Porta aislador pasante 34,5 kV
t ₁₀	1	6762213	ET-457	Tornillo de acero galvanizado 5/8" x 5"
t ₁₂	1	6762252	ET-457	Tornillo de acero galvanizado 5/8" x 10" (2)
Z ₂₀	1	6762202	ET-436	Abrazadera en U tipo 2

ALTERNATIVAS:

- (1) Poste de madera de 14 m en sitios de difícil acceso. El poste que aparece en la lista es una referencia, consulte la Norma LA 010 para su selección adecuada.
- (2) Abrazadera de una salida z₇ y tornillo de carruaje t₅.

NOTA:

- El ángulo de deflexión (Alpha) según el poste corresponde a:
 - Poste de concreto 14 m , 750 kg : $0^{\circ} \leq \text{Alpha} \leq 6^{\circ}$
 - Poste de concreto 14 m , 1 050 kg : $7^{\circ} \leq \text{Alpha} \leq 10^{\circ}$
 - Poste de concreto 14 m , 1 350 kg : $11^{\circ} \leq \text{Alpha} \leq 15^{\circ}$



**CIRCUITO URBANO 34,5 kV
CONSTRUCCIÓN SEMIBANDERA**

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
07-10-1998

ÚLTIMA REVISIÓN
31-10-2003

LA 102
Pág. 2 de 2