Electro Sur Este S.A.

GERENCIA DE PROYECTOS ESPECIALES
OFICINA DE NORMAS Y ESTANDARIZACIÓN

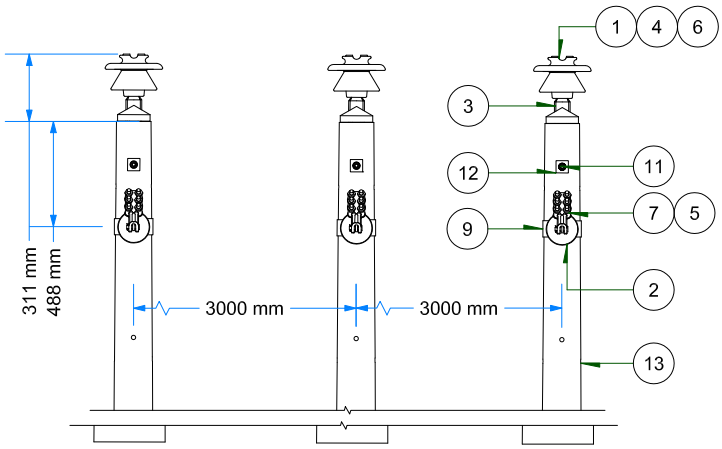
ARMADO TRIFASICO TIPO TRIO DE ANCLAJE Y ALINEAMIENTO

SECTOR TIPICO: 2, 3, 4, 5, 6, SER

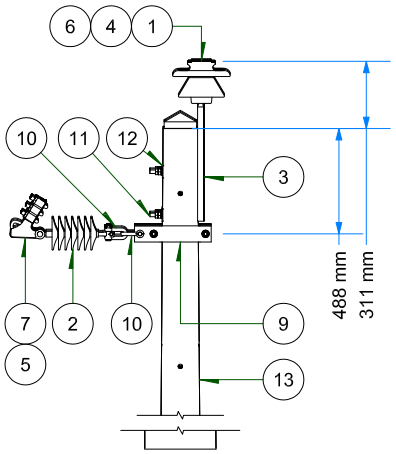
MT

TIPO DE ARMADO

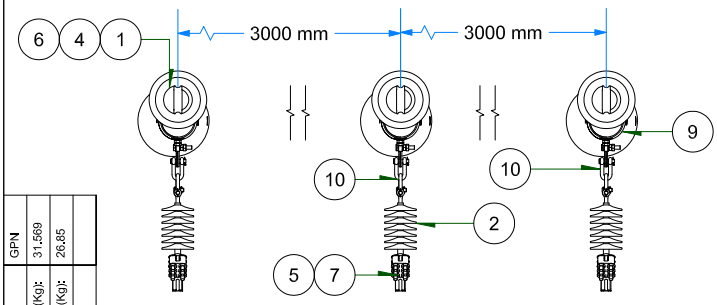
ATT4



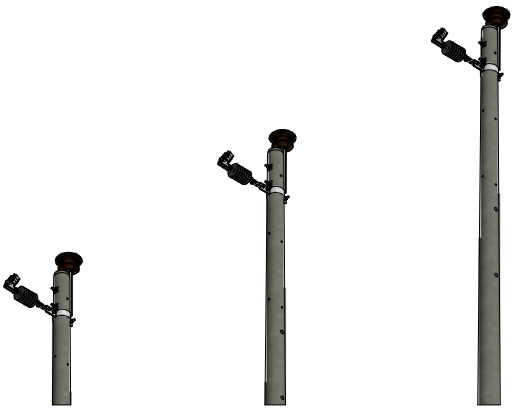
VISTA DE FRENTE
ESC: 1 / 35



VISTA DE PERFIL
ESC: 1 / 35



VISTA DE PLANTA
ESC: 1 / 35



VISTA ISOMETRICA
ESC: 1 / 75

ARMADO	PERFIL	CONDUCTOR	VANO
	TIPO	TIPO	MÁXIMO (m)
ATT4	-	≤AAAC-70 mm²	833
ATT4	-	≥AAAC-120 mm²	627

NOTA: Los vanos máximos indicados son referenciales. Los soportes y armados serán calculados en función al tipo de terreno y características de la zona del proyecto, cumpliendo con las DMS.

IT	COD. ELSE	SICODI	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.
1	I-LP060201	APS03	AISLADOR DE PORCELANA TIPO PIN ANSI 56-2	und.	3
2	I-LP090102	ASS03	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE LONGITUD 430 mm., 25 kV	und.	3
3	I-LP130102	AXC06	ESPIGA PARA VERTICE PUNTA DE POSTE L= 508 mm, DR= 35 mm, PARA AISLADOR PIN ANSI 56-2 C/T/C/A/AP	und.	3
4	I-LP150404	CXP18	VARILLA DE ARMAR PREFORMADA SIMPLE DE AL DE 1371 mm, 11 HILOS PARA CONDUCTOR DE AL 70 mm²	und.	3
5	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	und.	3
6	I-LP150901	CXX05	ALAMBRE DE AMARRE DE ALUMINIO DE 10 mm²	m.	8
7	I-LP151001	AXG01	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE DOS PERNOS PARA CONDUCTORES DE SECCIÓN 16 a 50 mm²	und.	3
8	I-LP151404	FKX10	CONECTOR DE DOBLE VIA Al-Al DE DOS PERNOS 16-120mm²	und.	3
9	I-LP180107	RXA01	ABRAZADERA PARA ARMADO VERTICAL de 75 mm, E= 6,4 mm, D=165 mm C/3P/3T/3C/6A/3AP	und.	3
10	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	und.	6
11	I-LP182015	FPM10	PERNO MAQUINADO L= 229 mm, D= 16 mm C/T/C/2A/AP	und.	6
12	I-LP182101	PCF01	ARANDELA CUADRADA CURVA DE 57 x 57 x 5 mm, D= 14 mm	und.	6
13	I-LP010104	PPC16	POSTE DE CONCRETO ARMADO 12/300/160/330 (ó SEGUN REQ.)	und.	3

DISEÑO:	ELSE	VERSION:	TENSION:	MODIFICADO:	GPN
CODIGO NIF:	ANCLAJE	ELABORADO:	10 kV - 13,2 kV	PESO FERRETERIA (Kg):	31.569
CODIGO SID ELSE:	ATT4	REVISADO:	CODIGO TIPO: MT	PESO AISLADORES (Kg):	26.85
CODIGO MINEM:	-	APROBADO:	ESTRUCTURA: CONCRETO		
			ARCHIVO: MT-ATT4-10		
		VER.: 02			
		JLGR	OCT-2015		
		JJD	NOV-2015		
		SCN	NOV-2015		

LAMINA:
4

ARMADOS TRIFASICOS TIPO TRIO DE MEDIA TENSION
ATT
(0°-30°)