Electro Sur Este S.A.A.

GERENCIA DE PROYECTOS ESPECIALES
OFICINA DE NORMAS Y ESTANDARIZACIÓN

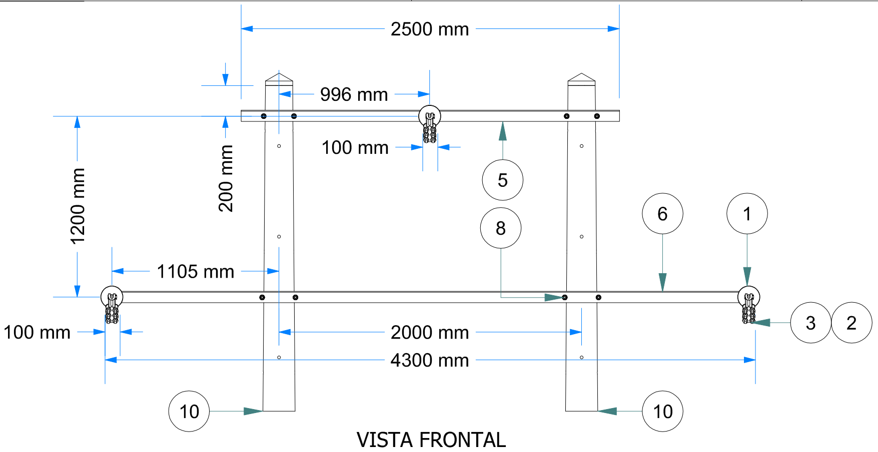
ARMADO TRIFASICO TIPO H DE ANCLAJE

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

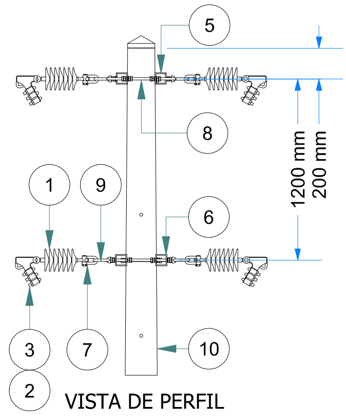
MT

TIPO DE ARMADO

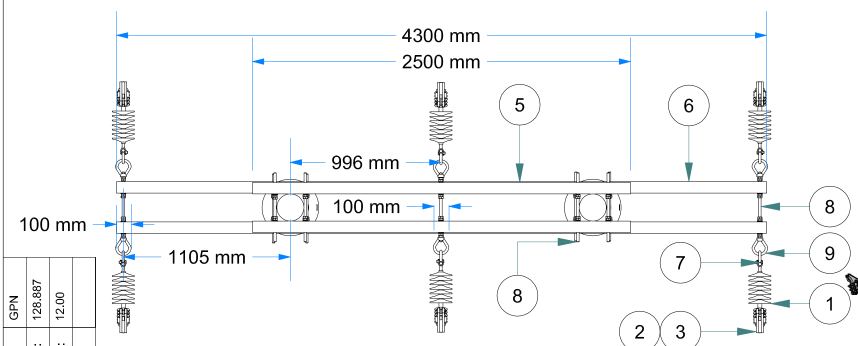
ATH6



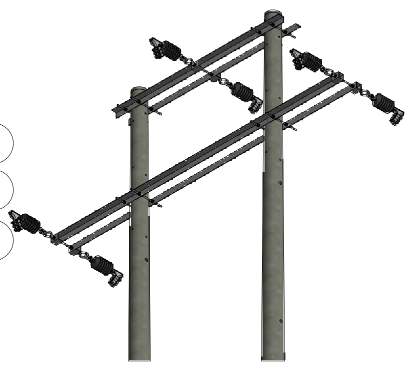
VISTA FRONTAL
ESC: 1 / 50



VISTA DE PERFIL
ESC: 1 / 50



VISTA DE PLANTA
ESC: 1 / 50



VISTA ISOMETRICA
ESC: 1 / 75

ARMADO	PERFIL	CONDUCTOR	VANO
	TIPO	TIPO	MÁXIMO (m)
ATH6	64x64x6.4mm.	≤AAAC-70 mm²	703
ATH6	75x75x6.4mm.	≥AAAC-120 mm²	351

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-LP090102	ASS03	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE LONGITUD 430 mm., 25 kV	und.	6
2	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	und.	6
3	I-LP151001	AXG01	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE DOS PERNOS PARA CONDUCTORES DE SECCIÓN 16 a 50 mm²	und.	6
4	I-LP151404	FKX10	CONECTOR DE DOBLE VIA Al-Al DE DOS PERNOS 16-120mm²	und.	3
5	I-LP181008	PCF07	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x4300 mm., E=6.4mm, 2 DADOS 100 mm	und.	2
6	I-LP181036	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm, E=6.4 mm, 1 DADO CENTRAL 100 mm	und.	2
7	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	und.	6
8	I-LP181804	FPD05	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 457 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP	und.	11
9	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	und.	6
10	I-LP010106	PPC20	POSTE DE CONCRETO ARMADO 13/400/180/375 (ó SEGUN REQ.)	und.	2

MODIFICADO:	GPN
PESO FERRETERIA (Kg):	128.887
PESO AISLADORES (Kg):	12.00
TENSIÓN:	22.9 kV
CODIGO TIPO:	MT
ESTRUCTURA:	CONCRETO
ARCHIVO:	MT-ATH6-22.9
VERSION:	VER.: 02
ELABORADO:	JLGR OCT-2015
REVISADO:	JJD NOV-2015
APROBADO:	SCN NOV-2015
DISEÑO:	ELSE
CODIGO NIIF:	ANCLAJE
CODIGO SID ELSE:	ATH6
CODIGO MINEM:	PRH-3

LAMINA:
5

ARMADOS TRIFASICOS TIPO H DE MEDIA TENSION
ATH
(30°-60°)