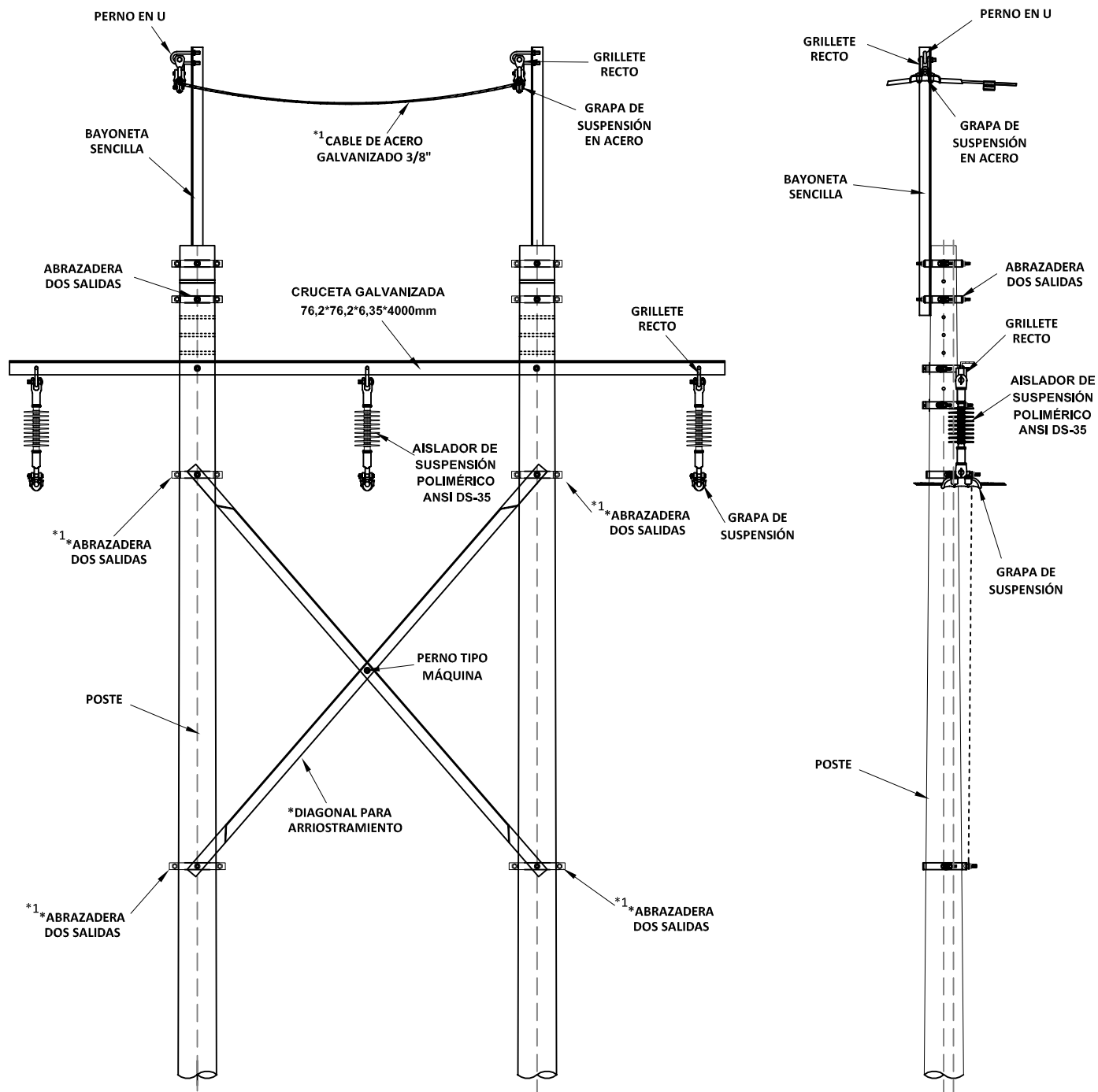


VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL



*1 LA INSTALACION DE ESTOS MATERIALES NO ESTAN CONSIDERADOS DENTRO DEL MONTAJE DEL CONJUNTO

(*)OPCIONAL: ARRIOSTRAMIENTO SEGÚN CÁLCULO MECÁNICO DE APOYO

ÁNGULO DE DEFLEXIÓN $0^\circ < \alpha < 5^\circ$

VANO MÁXIMO POR SEPARACIÓN DE CONDUCTORES: 245m

Compañía Energética
de Occidente

CONJUNTO TRIFÁSICO SENCILLO NORMAL H
HORIZONTAL SUSPENSIÓN 34,5 kV - SH226-TSN316C

OFICINA TÉCNICA, NOR-07-11-52

FEBRERO 2012

VER. 01

UCC MANO DE OBRA

UCC	DESCRIPCION DE MANO DE OBRA	UNIDAD	CANT
INSMTHN6	MONTAJE CONJUNTO TRIFÁSICO SENCILLO MT H SUSPENSIÓN	u	1
INSMTHR1	MONTAJE RIOSTRA H	u	1

UCC MATERIALES

UCC	DESCRIPCION DE UCC MATERIALES	UNIDAD	CANT
RH226-TSN316C	CONJUNTO TRIFÁSICO SENCILLO NORMAL H HORIZONTAL TERMINAL 34,5 CRUCETA DE 4m	u	1
1401214	ABRAZADERA 140 mm DOS SALIDAS (1*) (2*)	u	6 ó 10
1401218	ABRAZADERA 180 mm DOS SALIDAS (1*) (2*)	u	6 ó 10
1401220	ABRAZADERA 200 mm DOS SALIDAS (1*) (2*)	u	6 ó 10
1411106	GRAPA DE SUSPENSION ACSR 2 A 1/0 AWG (3*)	u	3
1411109	GRAPA DE SUSPENSION ACSR 4/0-266.8 MCM (3*)	u	3

1* COMPLEMENTO DEL CONJUNTO : LA SELECCIÓN DE LA ABRAZADERA ESTARÁ DE ACUERDO CON EL APOYO INSTALADO.

REMITIRSE AL ANEXO DE UTILIZACIÓN DE ABRAZADERA SEGÚN TIPO POSTE NOR 02-11-01

2* LA CANTIDAD ESTARÁ DE ACUERDO: 6 SIN RIOSTRA Y SI LLEVA RIOSTRA IGUAL A 10.

3* COMPLEMENTO DEL CONJUNTO : LA SELECCIÓN DE LA GRAPA DE RETENCION DE ALUMINIO ESTARÁ DE ACUERDO CON EL CALIBRE DEL CABLE A RETENER

LISTA DE MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANT
1420240	CRUCETA METALICA 76.2X76.2X6.35X4.000 mm	u	1
1111200	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION ANSI DS 35	u	3
1462300	GRILLETE LARGO RECTO 5/8" 11300 KG	u	5
1402261	ARANDELA REDONDA PLANA PARA PERNO 5/8"	u	6
1405221	PERNO TIPO CARRUAJE DE 5/8 X 1½"	u	6
1405420	PERNO EN U DE 5/8"	u	2
1411271	GRAPA DE SUSPENSION EN ACERO CABLE DE GUARDA 3/8"	u	2
1434215	BAYONETA SENCILLA 76.2X76.2X6.35X1500 mm	u	2
Ver tabla 2	ABRAZADERA DOS SALIDAS DE ACUERDO A LA SELECCIÓN	u	6
Ver tabla 3	GRAPA DE SUSPENSION ACSR SEGÚN CALIBRE (3*)	u	3

TABLA 1. OPCION MATERIAL PARA ARRIOSTRAMIENTO

CODIGO	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANT
Ver tabla 4	DIAGONAL PARA ARRIOSTRAMIENTO	u	2
Ver tabla 2	ABRAZADERA DOS SALIDAS DE ACUERDO A LA SELECCIÓN	u	4
1405221	PERNO TIPO CARRUAJE DE 5/8 X 1½"	u	4
1405132	PERNO TIPO MAQUINA DE 3/4" X 2"	u	1

TABLA 2. TIPOS DE ABRAZADERAS

CODIGO	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANT
1401214	ABRAZADERA 140 mm DOS SALIDAS	u	6 ó 10
1401218	ABRAZADERA 180 mm DOS SALIDAS	u	6 ó 10
1401220	ABRAZADERA 200 mm DOS SALIDAS	u	6 ó 10

TABLA 3. TIPOS DE GRAPA DE SUSPENSION

CODIGO	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANT
1411106	GRAPA DE SUSPENSION ACSR 2 A 1/0 AWG (3*)	u	3
1411109	GRAPA DE SUSPENSION ACSR 4/0-266.8 MCM (3*)	u	3

TABLA 4. TIPOS DE DIAGONAL PARA ARRIOSTRAMIENTO

CODIGO	DESCRIPCION MATERIAL	UNIDAD	CANT
	DIAGONAL PARA ARRIOSTRAMIENTO 64X64X5X3000 mm	u	2
	DIAGONAL PARA ARRIOSTRAMIENTO 76X76X6X3000 mm	u	2