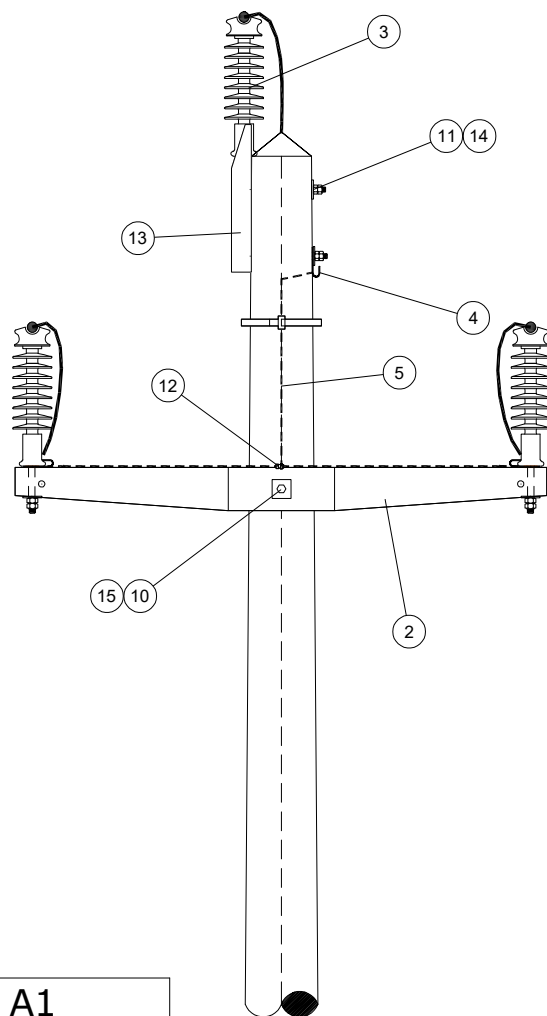


PERFIL



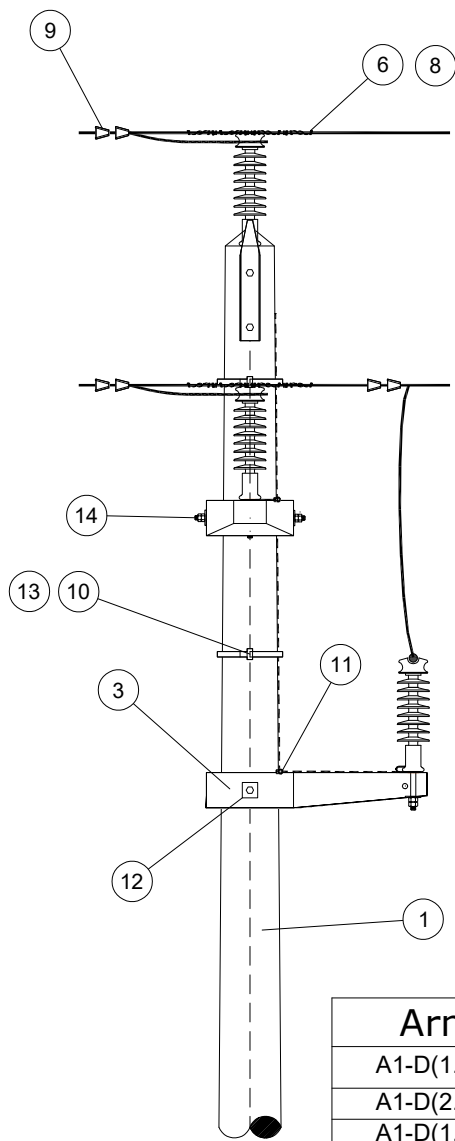
FRENTE

Armado A1

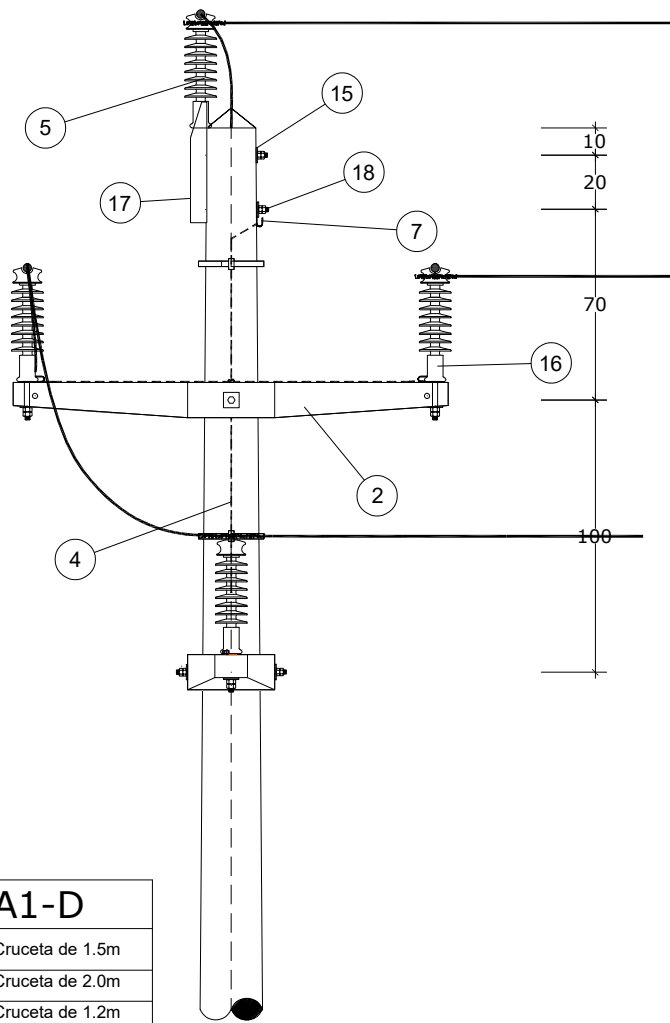
A1-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A1-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A1-(2.0)	Cruceta de 2.0m

-	0.1kg	GRASA NEUTRA			
15	1	PERNO DOBLE ARM. INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	16	2	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISLADOR PIN ANSI 56-3
13	1	ESPIGA de A°G°P/ PUNTA DE POSTE, AISL PIN ANSI 56-3	14	2	PERNO MAQ. AoGo 5/8" x 10"
11	2	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	12	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
9	7.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE 16 mm²,	10	2	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
7	1	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	8	0.03m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	3m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO: 25mm²	6	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' CONDUCT DE: 50mm²
3	3	AISLADOR HIBRIDO TIPO PIN, 36 kV	4	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	Cruceta según cuadro
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 FORMA TRIANGULAR
ARMADO TIPO: A1



PERFIL

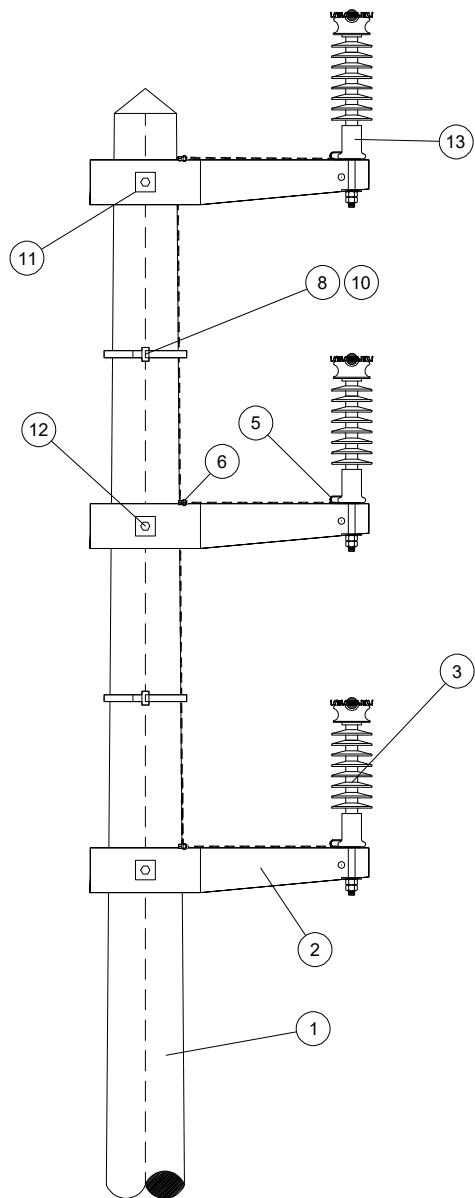


FRENTE

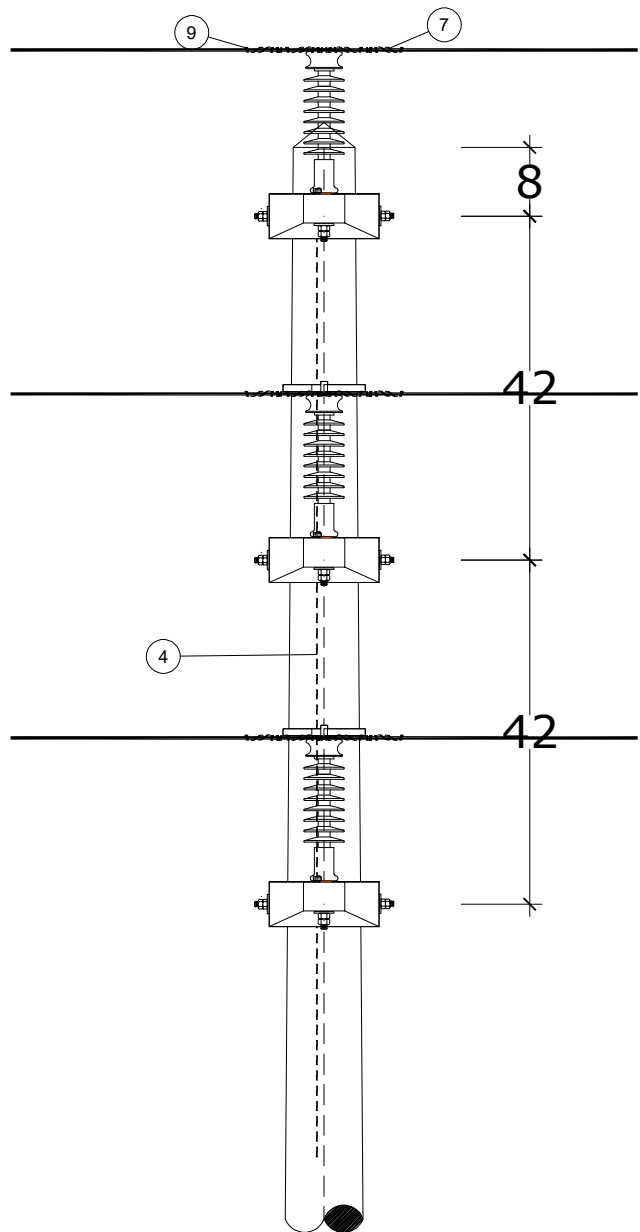
Armado A1-D	
A1-D(1.5)	Cruceta de 1.5m
A1-D(2.0)	Cruceta de 2.0m
A1-D(1.2)	Cruceta de 1.2m

-	0.22kg	GRASA NEUTRA	-	0.06rll	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC,DE 38mmx33m.,0.18mm
-	0.18rll	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m,3.18mm espesor.	-	0.06 rll	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC,DE 38mmx33m.,0.18mm
17	1	ESPIGA de A°G°P/ PUNTA DE POSTE, AISL PIN ANSI 56-3	18	2	PERNO MAQ. AoGo 5/8" x 10"
15	2	ARANDELA CUADR.CURVA AoGo(57x57x5mm)	16	2	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISL PIN ANSI 56-3
13	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	14	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
11	3	CONECT.TIP.PERNO PARTIDO(SPLIT BOLT)25/2.5-25mm²	12	4	ARANDELA CUADR.PLANA AoGo(57x57x5mm)
9	6	CONECTORES DE DER. CUÑA (Al/Al-Al/Cu)50/35mm2	10	0.06 rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT),3/4"x30 m.
7	4	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	8	8mt	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE 16 mm2
5	4	AISLADOR HIBRIDO TIPO PIN, 36 kV	6	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' COND: 50mm2
3	1	MENSULA C.A.V. 0.60 m	4	3.2mt	CONDUCTOR Cu TEMPLE BLANDO (25mm2)
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETA SEGÚN CUADRO
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 FORMA TRIANGULAR
ARMADO TIPO: A1-D



FRETE



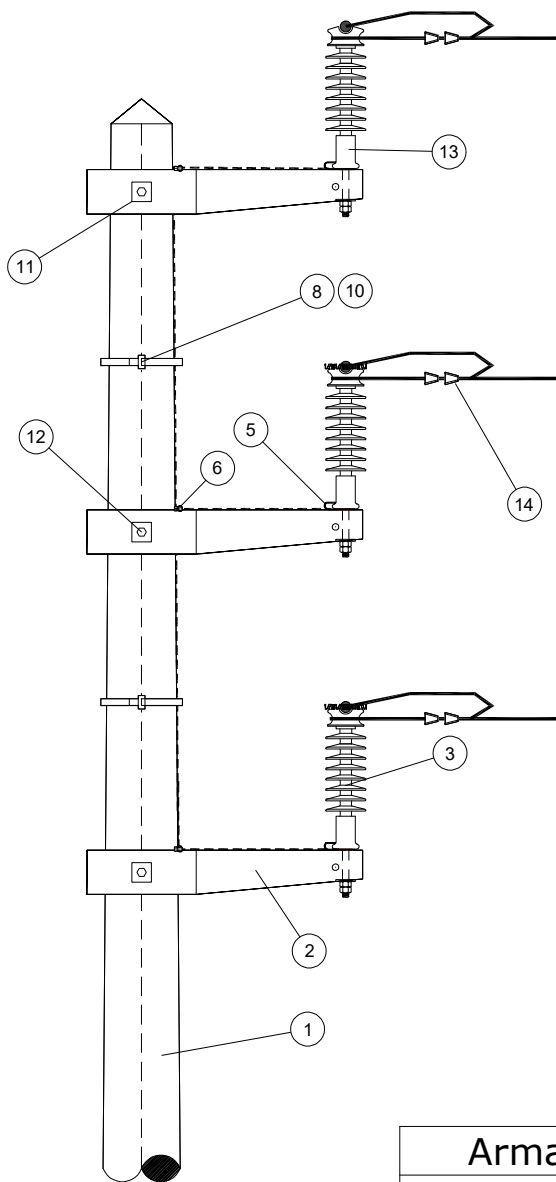
PERFIL

Armado A2

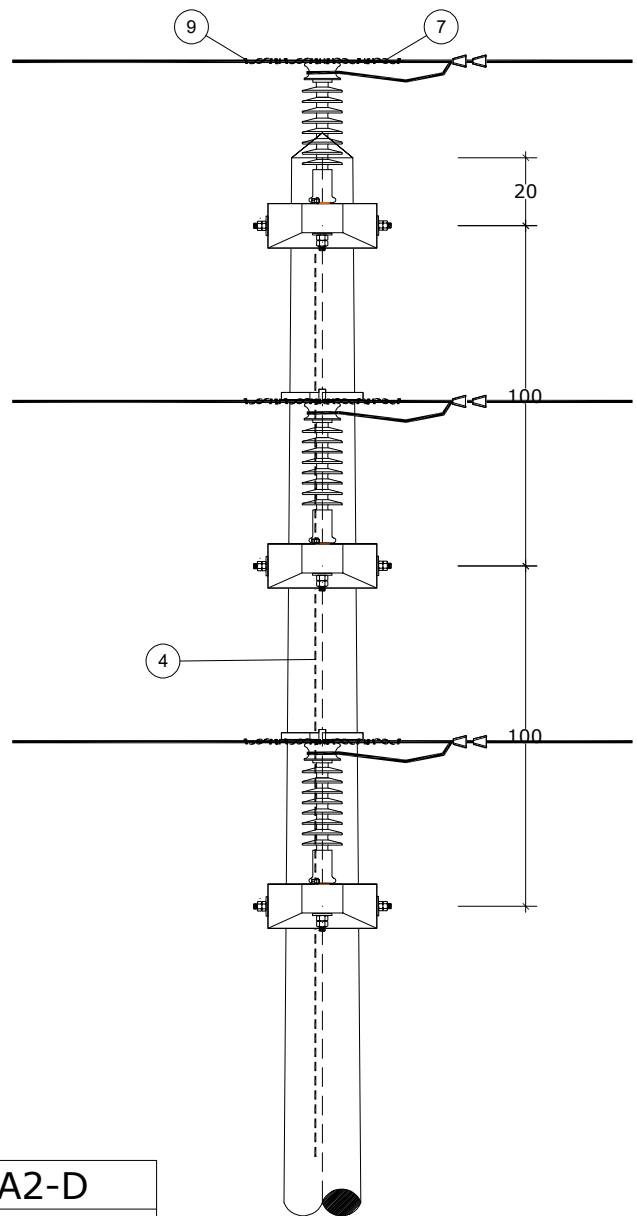
A2-(0.6)	Ménsula de 0.6m
A2-(0.8)	Ménsula de 0.8m
A2-(1.0)	Ménsula de 1.0m
A2-(1.5)	Ménsula de 1.5m

13	3	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISL PIN ANSI 56-3	-	0.19kg	GRASA NEUTRA
11	6	ARANDELA CUADRDA PLANA 2 1/4"X 2 1/4"X 3/16"	12	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
9	7.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO	10	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
7	03	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' CONduc.50mm2	8	0.06	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT),DE 3/4"x30m.
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISLADOR HIBRIDO TIPO PIN, 36 kV	4	3.4m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO,TEMPLE BLANDO,25mm2,7HILOS
1	1	POSTE DE C.A.C. 13m.	2	3	MENSULAS DE C. A. V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 FORMA VERTICAL
ARMADO TIPO: A2



FRENTE



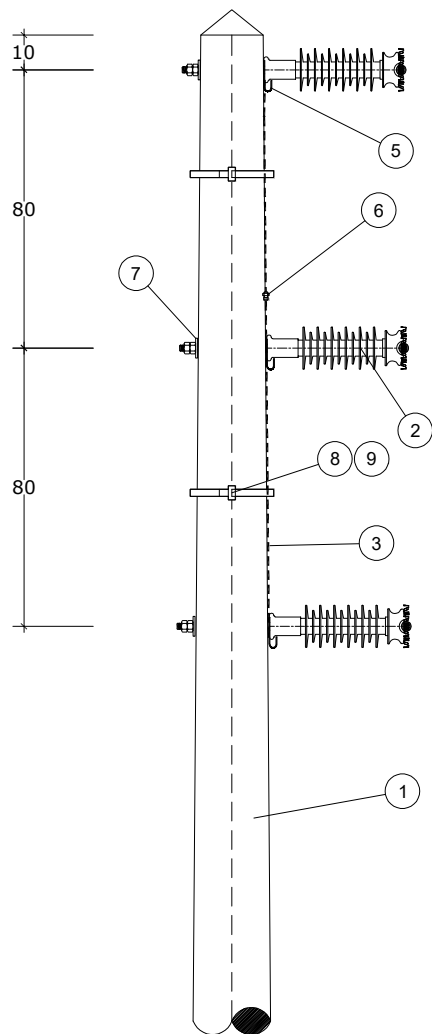
PERFIL

Armado A2-D

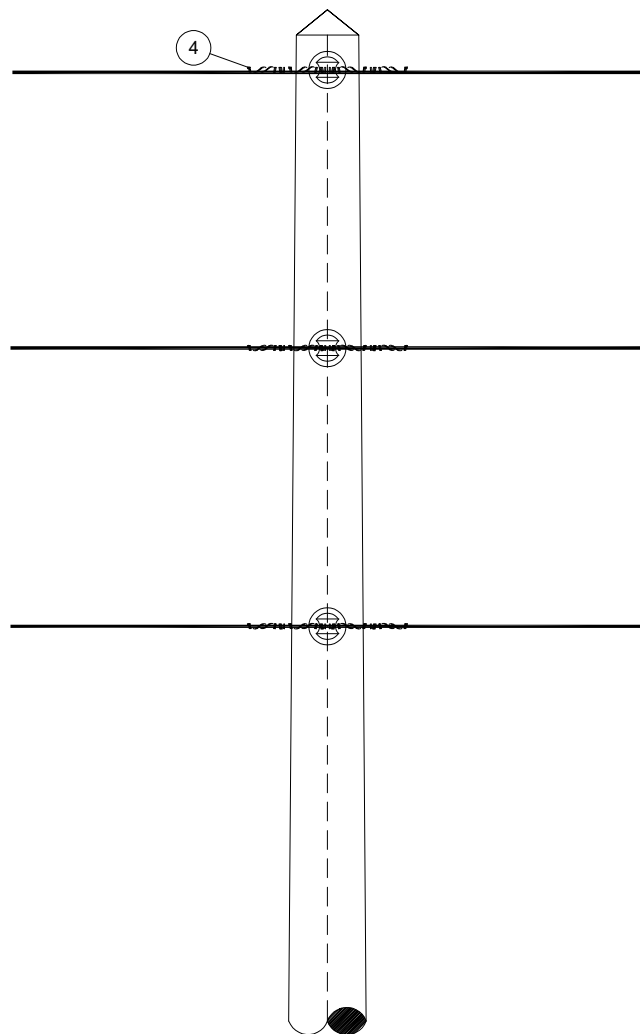
A2-(0.6)	Ménsula de 0.6m
A2-(0.8)	Ménsula de 0.8m
A2-(1.0)	Ménsula de 1.0m
A2-(1.5)	Ménsula de 1.5m

-	0.25kg	GRASA NEUTRA	-	0.06rll	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF.38mmx33m.
13	3	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISL PIN ANSI 56-3	14	6	CONECTOR DE DERIVACION CUÑA, DE :50/35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)
11	6	ARANDELA CUADRADA PLANA 2 1/4"X 2 1/4"X 3/16"	12	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
9	7.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO	10	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
7	03	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P° CONDUCT.50mm2	8	0.06rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT),DE 3/4"x30m.
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISLADOR HIBRIDO TIPO PIN, 36 kV	4	3.4m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO,TEMPLE BLANDO,25mm2,7HILOS
1	1	POSTE DE C.A.C. 13m.	2	3	MENSULAS DE C. A. V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 FORMA
VERTICAL CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A2-D



FRETE

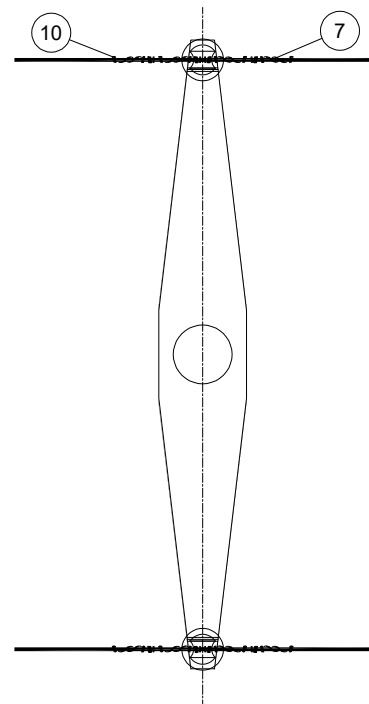
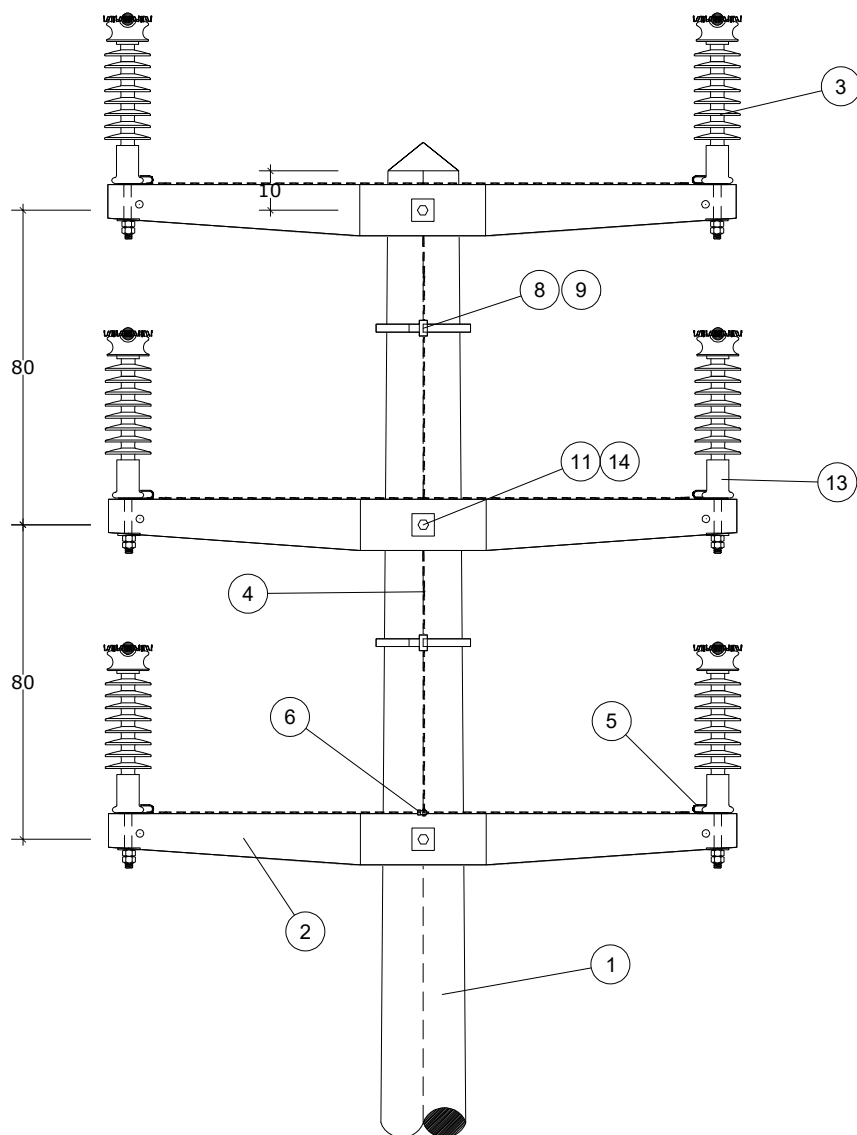


PERFIL

9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	-	0.07kg	GRASA NEUTRA		
7	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	8	1.8m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.		
5	3	PLANCHA TIPO "J" PARA P.A.T.	6	1	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²		
3	2mt	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO,TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2	4	4,5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2		
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	AISLADOR POLIMERICO TIPO LINE POST DE 25 KV./420 mm LF		
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N		POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	

TERMINAL SIMPLE EN FORMA VERTICAL

ARMADO TIPO: A2-L



PLANTA

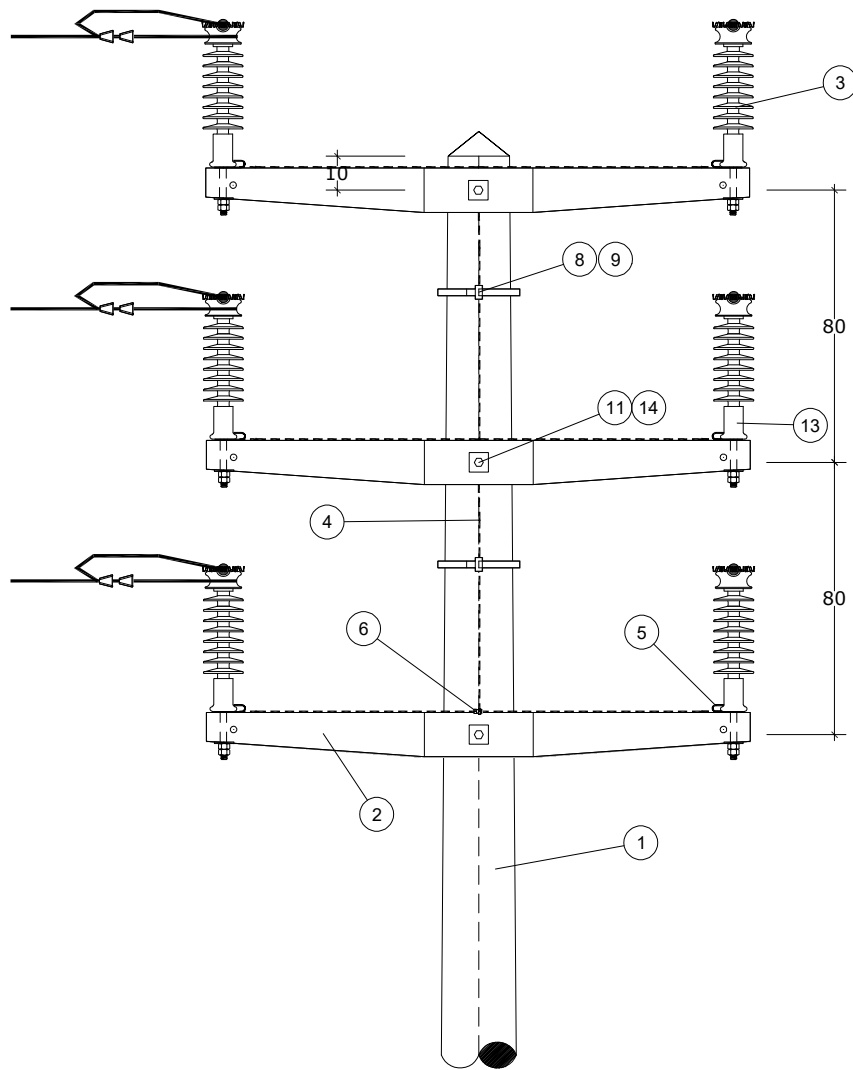
FRENTE

Armado A2-T

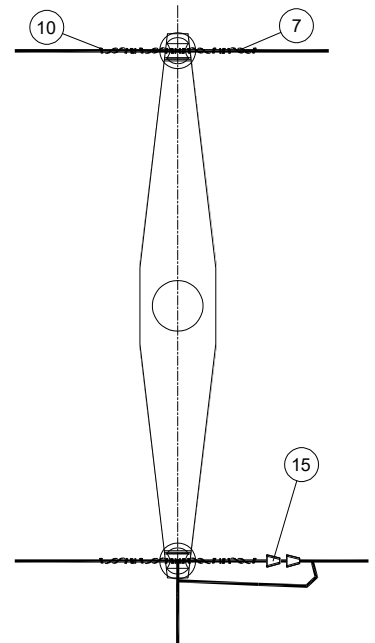
A2-T-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A2-T-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A2-T-(2.0)	Cruceta de 2.0m

-	0.25kg	GRASA NEUTRA			
13	6	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISLADOR PIN ANSI 56-3	14	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx18"
11	6	ARANDELA CUADRADA PLANA 2 1/4"X 2 1/4"X 3/16"	12	-	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	10	15	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO
7	6	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' CONDUC DE:50mm2	8	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	3	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²
3	6	AISLADOR PIN CLASE 56-3	4	8m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, 25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C. 13m.	2	3	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/2.00/300
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 DOBLE TERNA
FORMA VERTICAL
ARMADO TIPO: A2-T



FRENTE



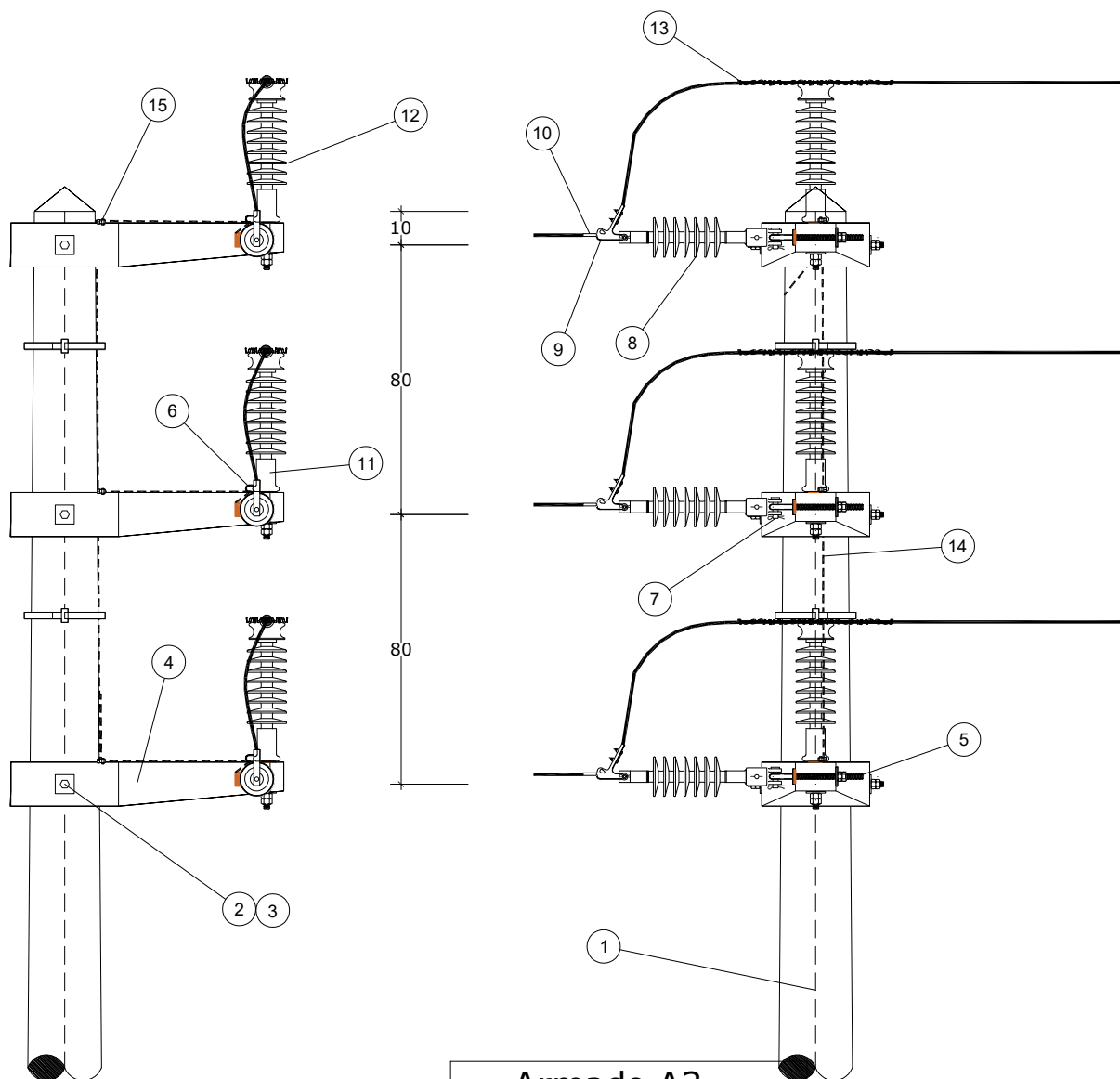
PLANTA

Armado A2-T

A2-T-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A2-T-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A2-T-(2.0)	Cruceta de 2.0m

-	0.6m	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. 38mmx33m	-	0.31kg	GRASA NEUTRA
15	6	CONECTOR DE DERIVACION CUÑA, DE :50/35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	-	0.18rl	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
13	6	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISLADOR PIN ANSI 56-3	14	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx18"
11	6	ARANDELA CUADRADA PLANA 2 1/4"X 2 1/4"X 3/16"	12	-	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	10	15	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO
7	6	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' CONDC DE:50mm2	8	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	3	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²
3	6	AISLADOR PIN CLASE 56-3	4	8m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, 25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C. 13m.	2	3	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/2.00/300
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 DOBLE TERNA
FORMA VERTICAL CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A2-T-D



Armado A3

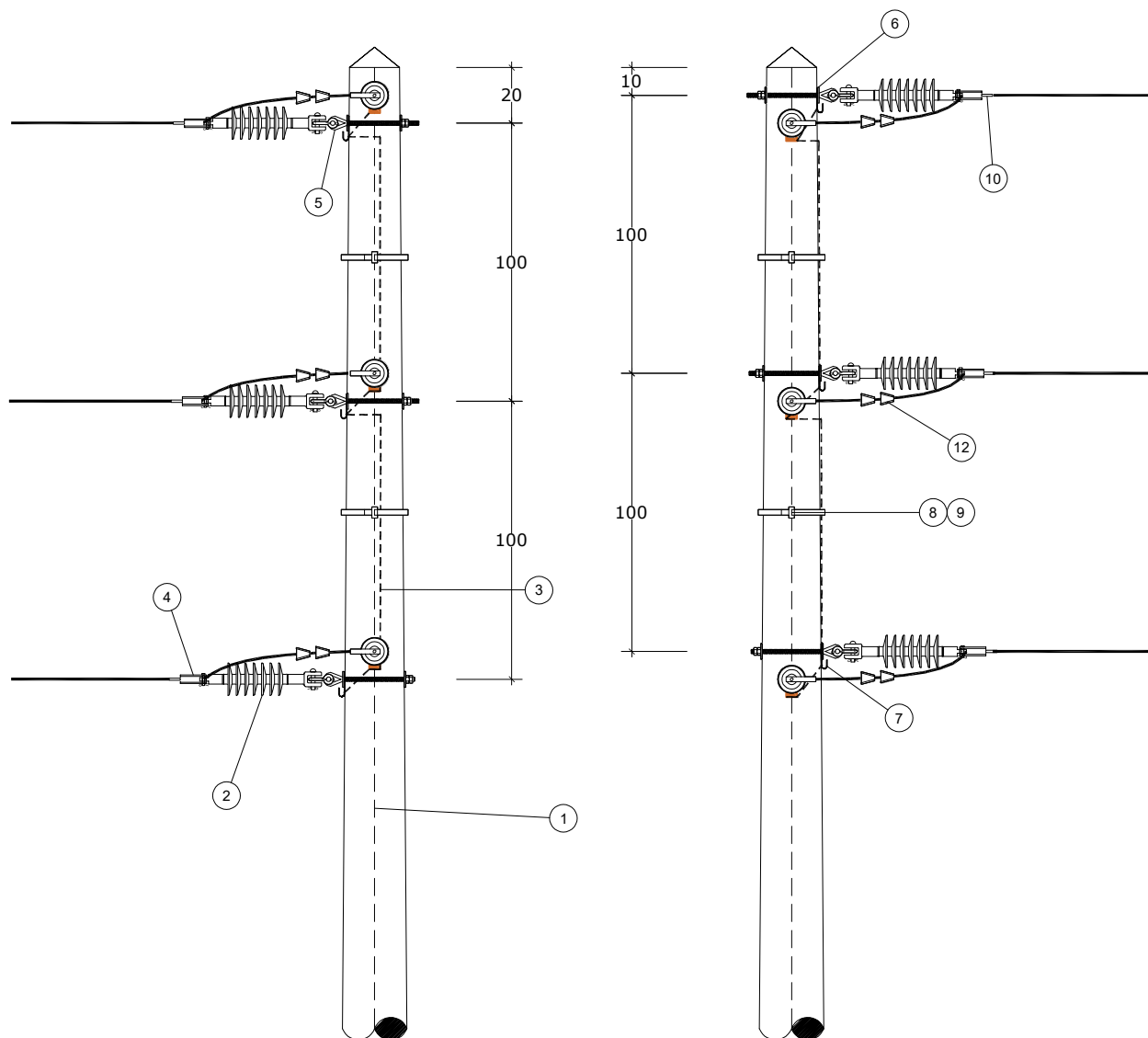
A3-(1.0)	Ménsula de 1.0m
A3-1-(1.0)	ménsula de 1.0m

NOTA: A3: ARMADO PARA SISTEMAS TRIFASICOS
A3-1: ARMADO PARA SISTEMAS MONOFASICOS

POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION
-	-	GRASA NEUTRA			
15	3	PERNO DOBLE ARMADO DE A°G° DE 5/8"x18"	16	3	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISLADOR PIN ANSI 56-3
13	0.06rli	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	14	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2	12	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2
9	3.6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL DE 50-70mm, 2 Pernos	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUERCA, ARAND.Y CONT.
5	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	6	12	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
3	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	4	3	AISLADOR TIPO PIN CLASE 56-3
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULAS DE C.A.V. SEGUN CUADRO

ANCLAJE VERTICAL EN MENSULA CON DERIVACIÓN

ARMADO TIPO: A3/A3-1

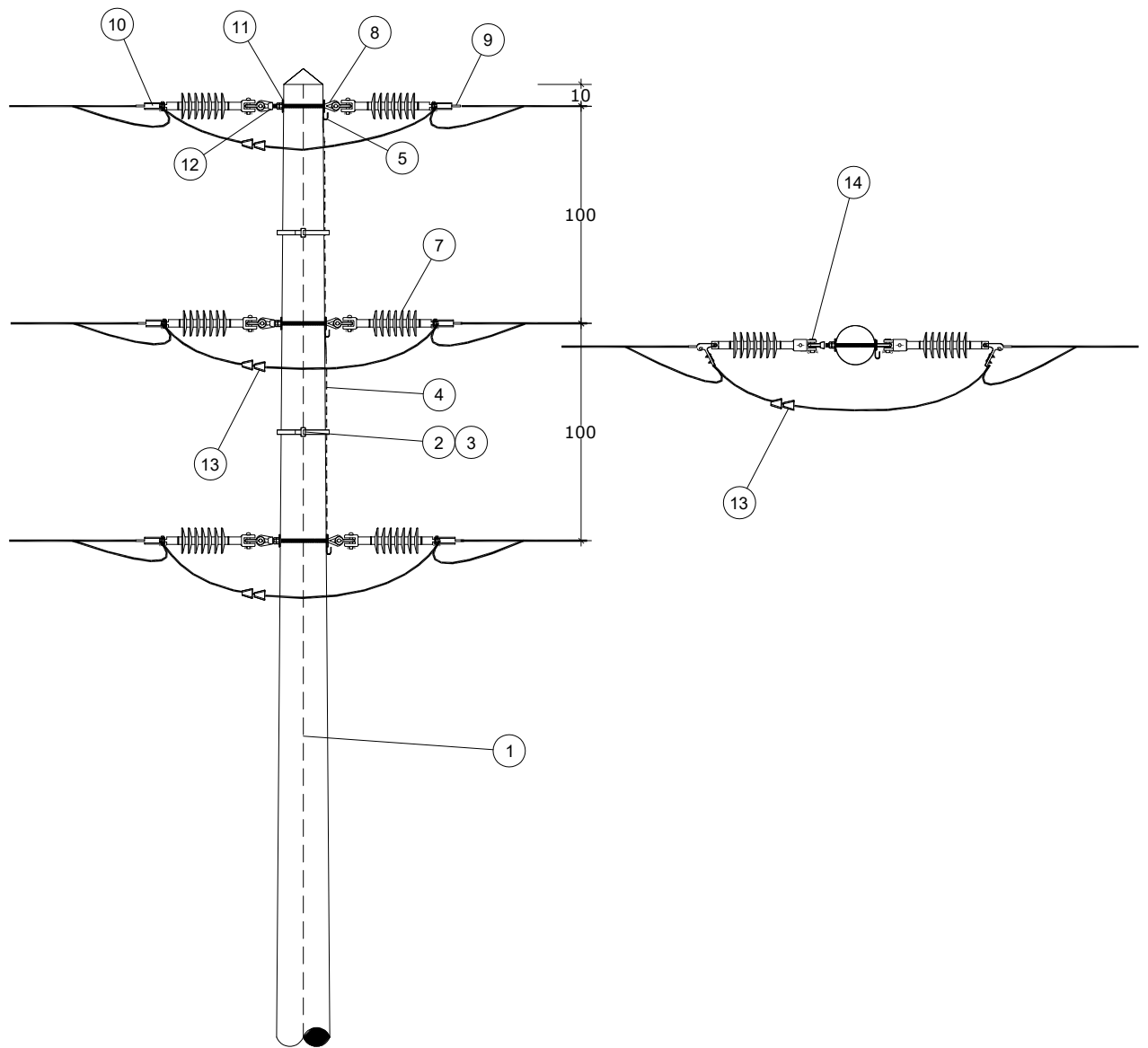


-	0.2rl	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm espesor.
-	0.1rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF:38mmx33m.
11	1	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO(SPLIT BOLT)25/2.5-25mm²
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
7	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
5	6	PERNO OJO FoGo : 5/8"Øx10" C/T, ARAN Y CONT.
3	2.6m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO :25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.
POS.	CANT.	DESCRIPCION

-	0.4kg	GRASA NEUTRA
12	6	CONECTOR DE DERIV. TIPO CUÑA 50-35 mm2(Al/Al/Cu)
10	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
8	0.1rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE: 3/4"x30 m.
6	12	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
4	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PITOLA 50-70 mm2, 2 PERNOS
2	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv, CON HERRAJES DE F°G°.
POS.	CANT.	DESCRIPCION

ANCLAJE ANGULO 45-90° FORMA VERTICAL

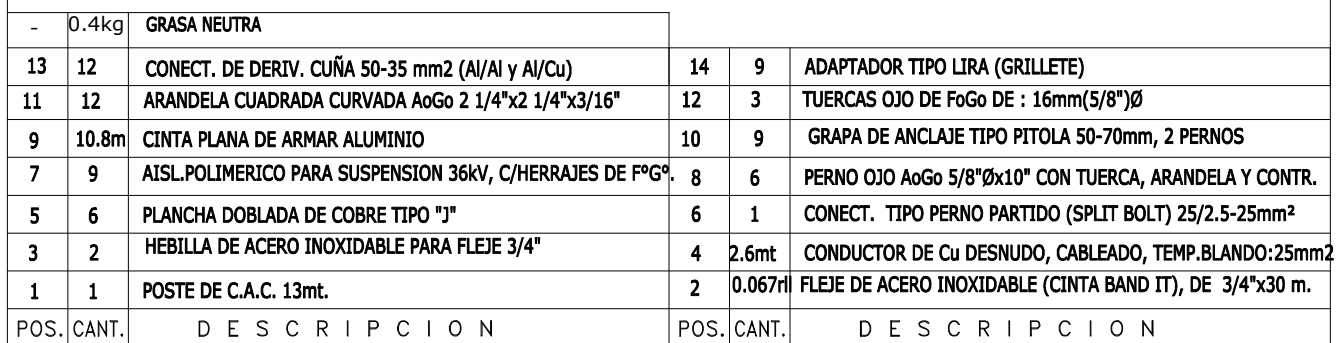
ARMADO TIPO: A4

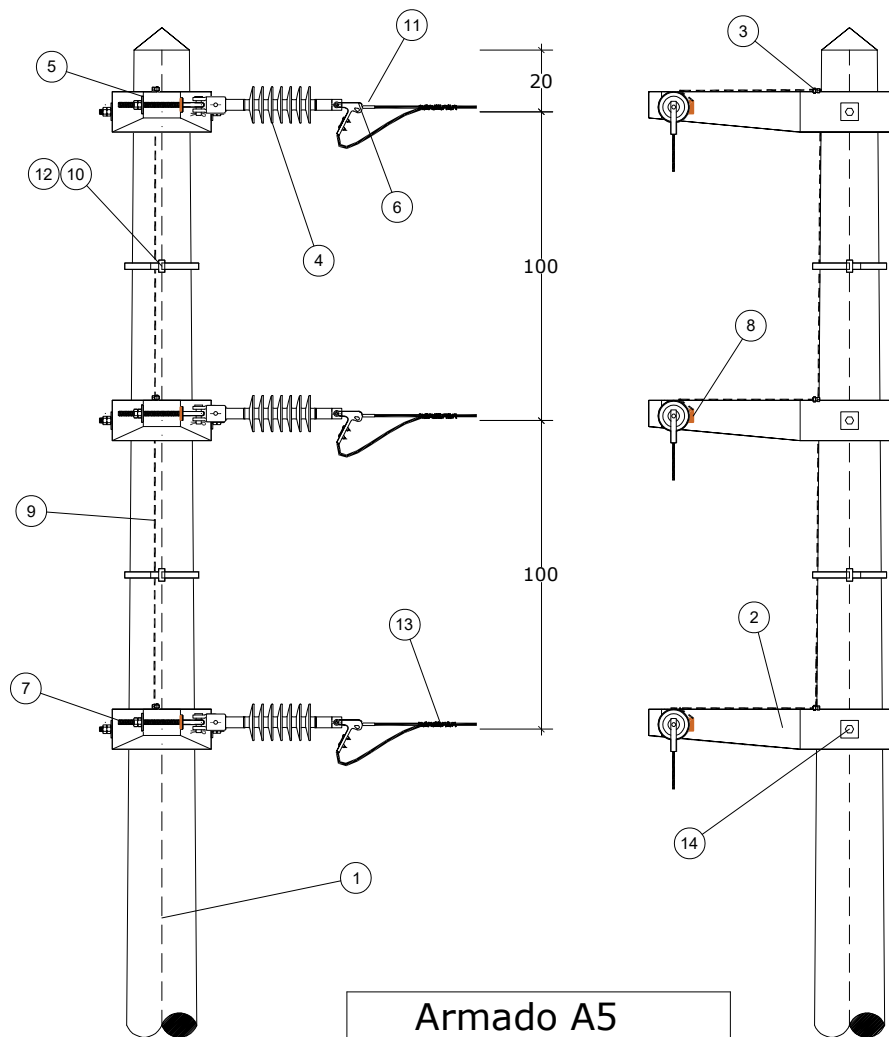


-	0.4kg	GRASA NEUTRA	-	0.18rl	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
13	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	14	6	ADAPTADOR TIPO LIRA (GRILLETE)
11	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	12	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
9	10.8m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA 50-70mm, 2 PERNOS
7	6	AISL.POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE FºGº.	8	3	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx10" CON TUERCA, ARANDELA Y CONTR.
5	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	1	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	4	2.6mt	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMP.BLANDO:25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE DOBLE EN FORMA VERTICAL

ARMADO TIPO: A4-1





Armado A5

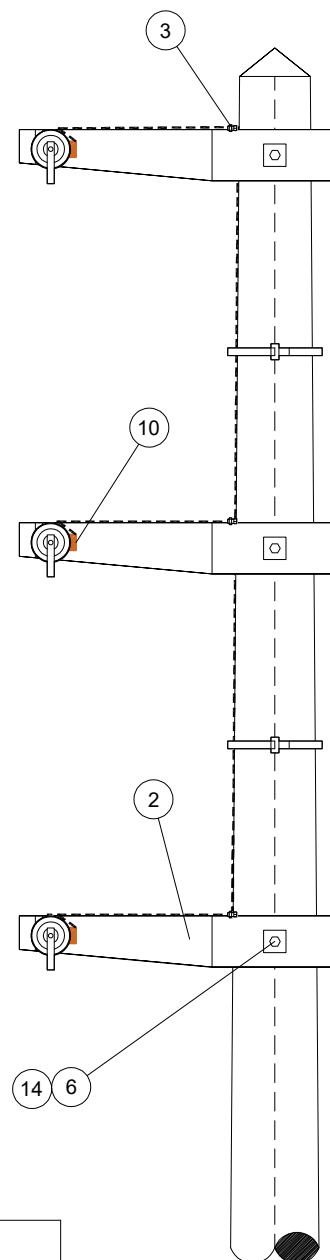
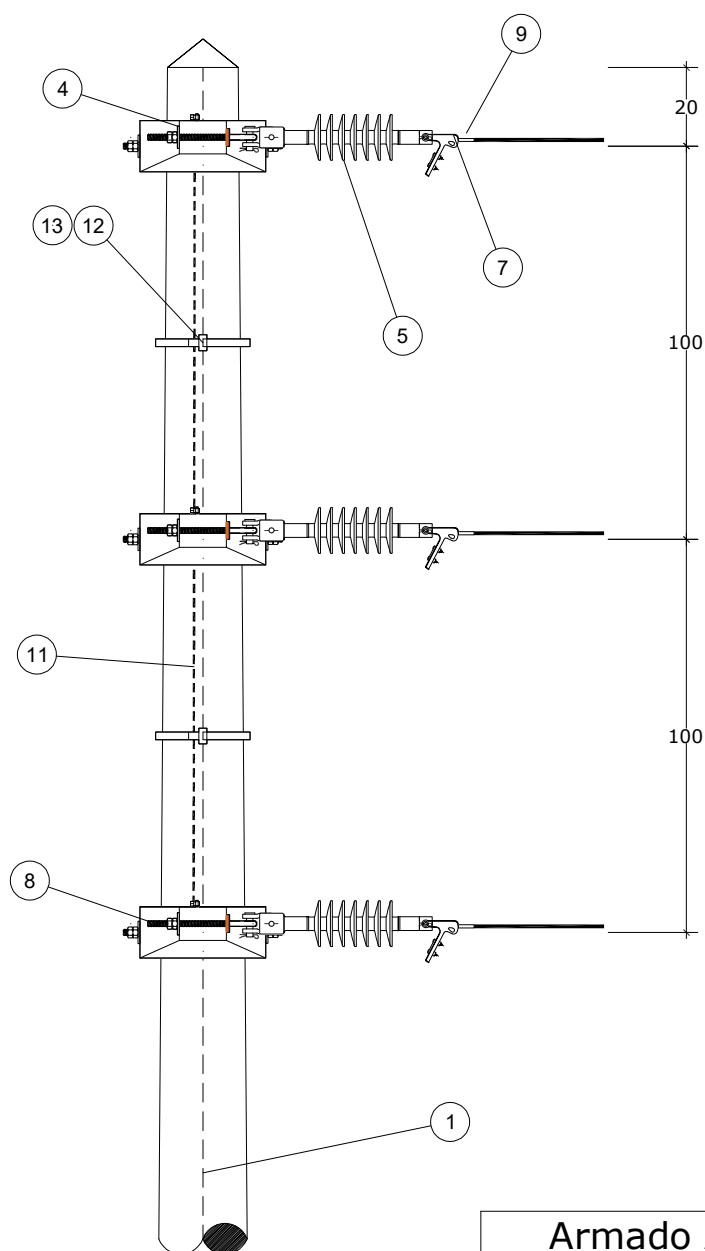
A5-(0.6)	Ménsula de 0.6m
A5-(0.8)	ménsula de 0.8m
A5-(1.0)	Ménsula de 1.0m
A5-(1.5)	Ménsula de 1.5m

NOTA:
A5: ARMADO PARA SISTEMAS TRIFASICOS
A5-1: ARMADO PARA SISTEMAS MONOFASICOS

		A5	A5-1
-	GRASA NEUTRA	0.3kg	0.19kg
-	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	6	4
14	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx20"	3	2
13	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2	3 mt	2 mt
12	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	2	1
11	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	3 mt	2 mt
10	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	0.06 ril	0.03
9	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm2,	5 mt	3 mt
8	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	3	2
7	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	3	2
6	GRAPAS DE ANCLAJE AL TIPO PISTOLA DE AL-AL P' CONDUCTOR DE : 50-70 mm2, 2 PERNOS	3	2
5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	6	4
4	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36KV, CON HERRAJES DE FºGº.	3	2
3	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	4	3
2	MENSULA C.A.V. 1.00 m	3	2
1	POSTE DE C.A.C.	1	1
POS.	DESCRIPCION	CANT.	CANT.

ANCLAJE VERTICAL EN MENSULA

ARMADO TIPO: A5/A5-1



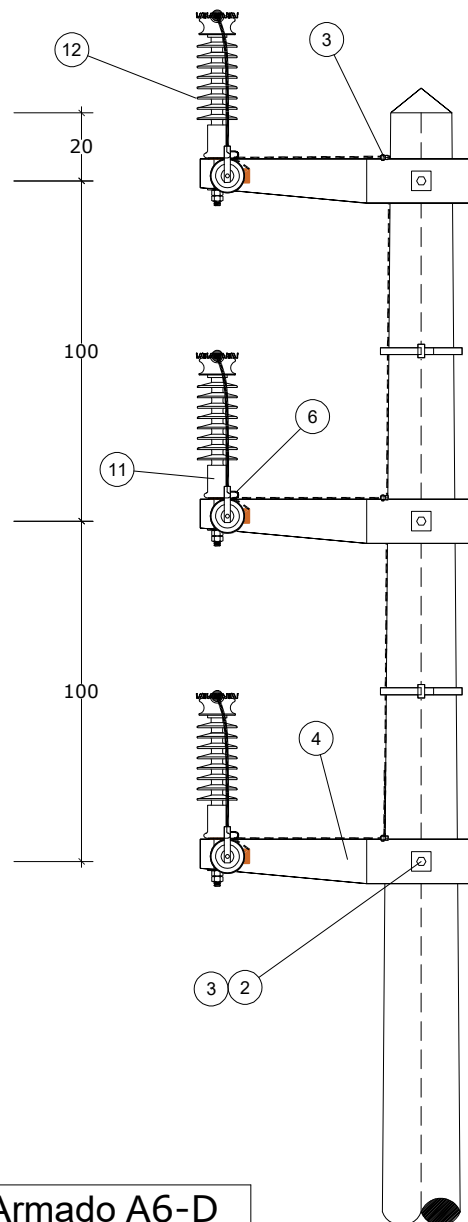
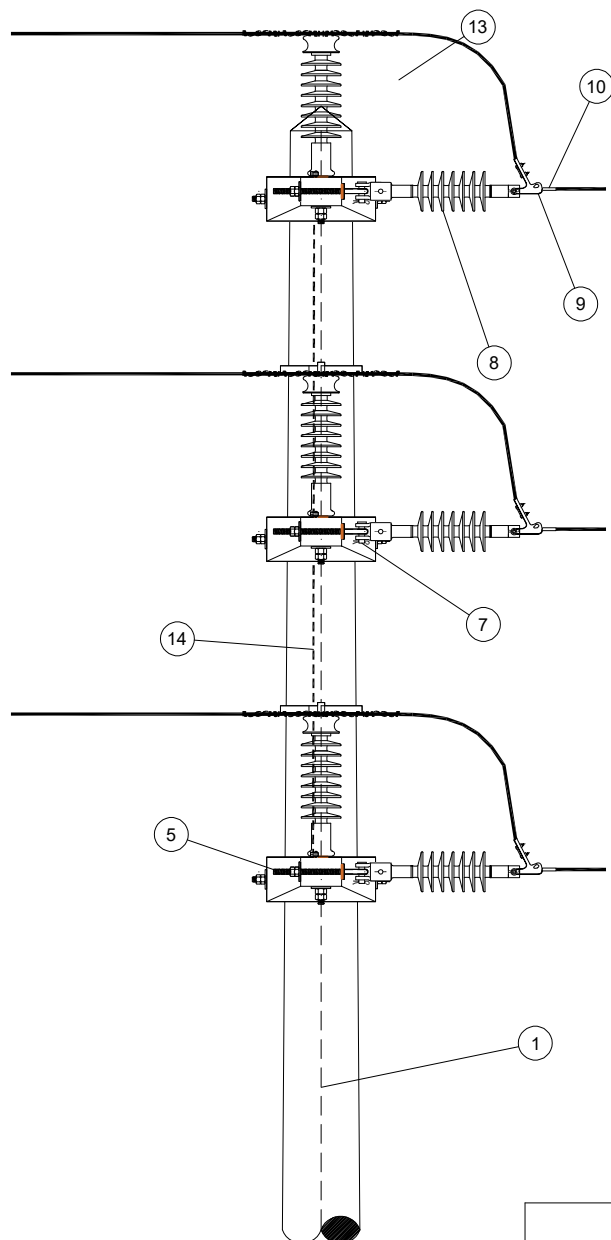
Armado A6

A6-(0.6)	Ménsula de 0.6m
A6-(0.8)	ménsula de 0.8m
A6-(1.0)	Ménsula de 1.0m
A6-(1.5)	Ménsula de 1.5m

-	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	3	0.28kg	GRASA NEUTRA
13	0.06rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	14	6	ARANDELA CURVA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO DE 25 mm2	12	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
9	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL DE 50-70mm, 2 Pernos	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" CON TUERCA, ARAND.Y CONT.
5	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES DE FºGº.	6	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx20"
3	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	4	6	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE EN MENSULA

ARMADO TIPO: A6



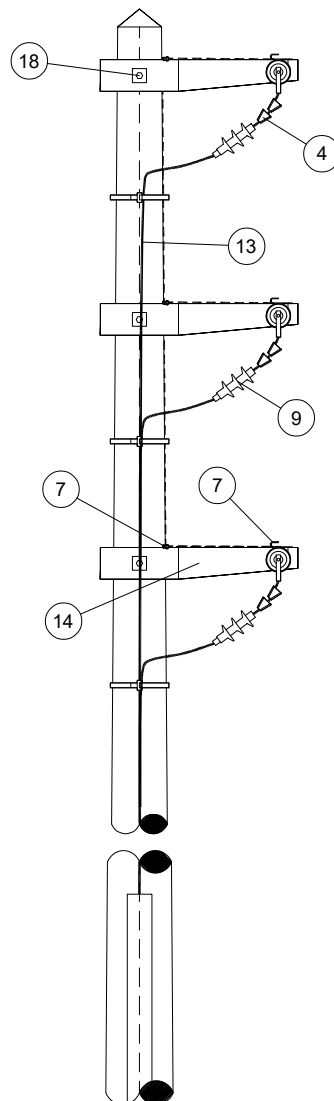
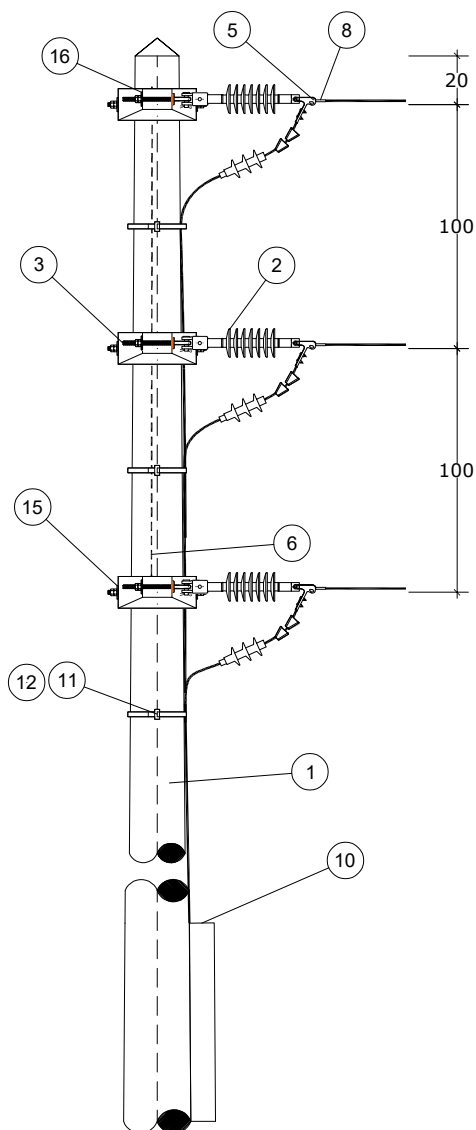
Armado A6-D

A6-D(0.6)	Ménsula de 0.6m
A6-D(0.8)	ménsula de 0.8m
A6-D(1.0)	Ménsula de 1.0m
A6-D(1.5)	Ménsula de 1.5m

15	3	PERNO DOBLE ARMADO DE A°G° DE 5/8"x18"	16	3	ESPIGA de A°G° PARA CRUCETA, AISLADOR PIN ANSI 56-3
13	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	14	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2	12	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2
9	3.6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL DE 50-70mm, 2 Pernos	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUERCA, ARAND.Y CONT.
5	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	6	12	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
3	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	4	3	AISLADOR TIPO PIN CLASE 56-3
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULAS DE C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

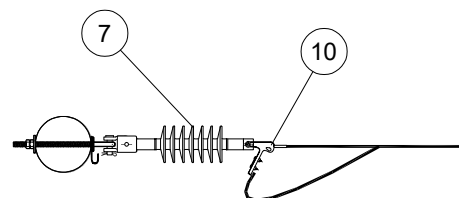
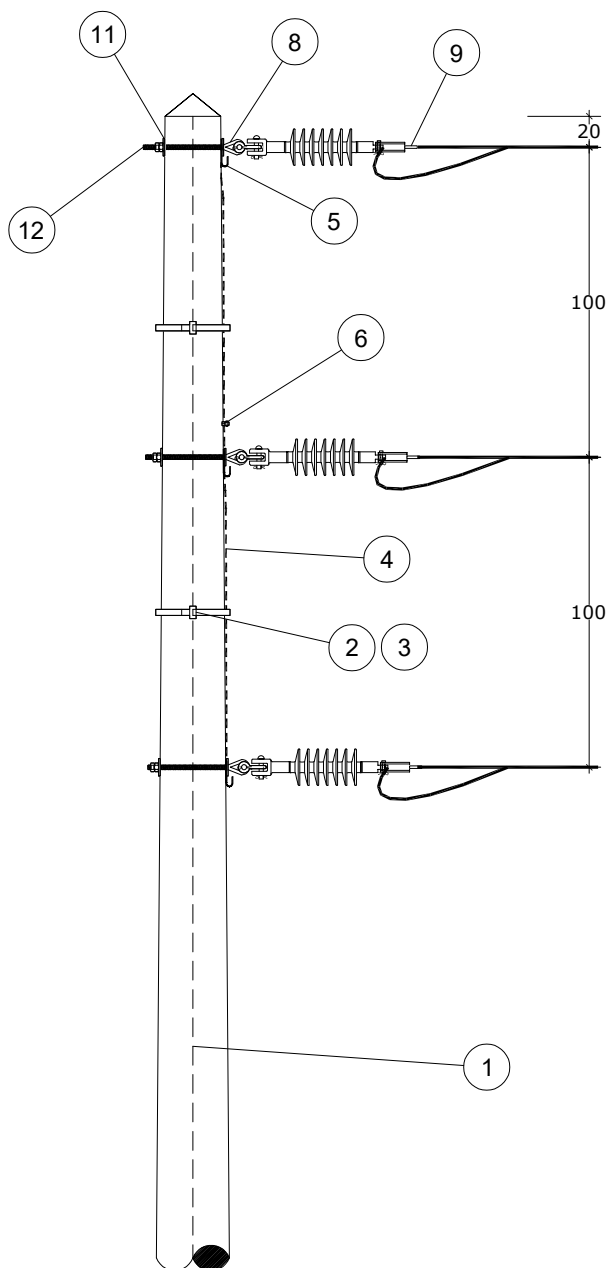
ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION

ARMADO TIPO: A6-D



-	0.27 rli	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor	-	0.19 rli	CINTAS AISL.VINILICAS DE PVC, ALTA PERF.38mmx33m.,0.18mm de espesor
-	6	CONECT. TUBULAR DE Cu A COMPRESION, SECCI.: 50mm ² , BARRIL LARGO.	-	0.31 kg	GRASA NEUTRA
17	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	18	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
15	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm)	16	6	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm)
13	45	CABLES UNIPOLARES N2XSy 18/30 KV DE : 1x35 mm ² .	14	3	MENSULA C.A.V. 0.60 m
11	0.3 rli	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	12	10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
9	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	10	1	TUBO DE F°G° 4"Ø x 6 MTS
7	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	8	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
5	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2 2 PERNOS	6	7m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm ²
3	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	4	3	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu)/50-35 mm 2
1	1	POSTE DE C.A.C	2	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, CON HERRAJES DE F°G°.
POS.	CANT	DESCRIPCION	POS.	CANT	DESCRIPCION

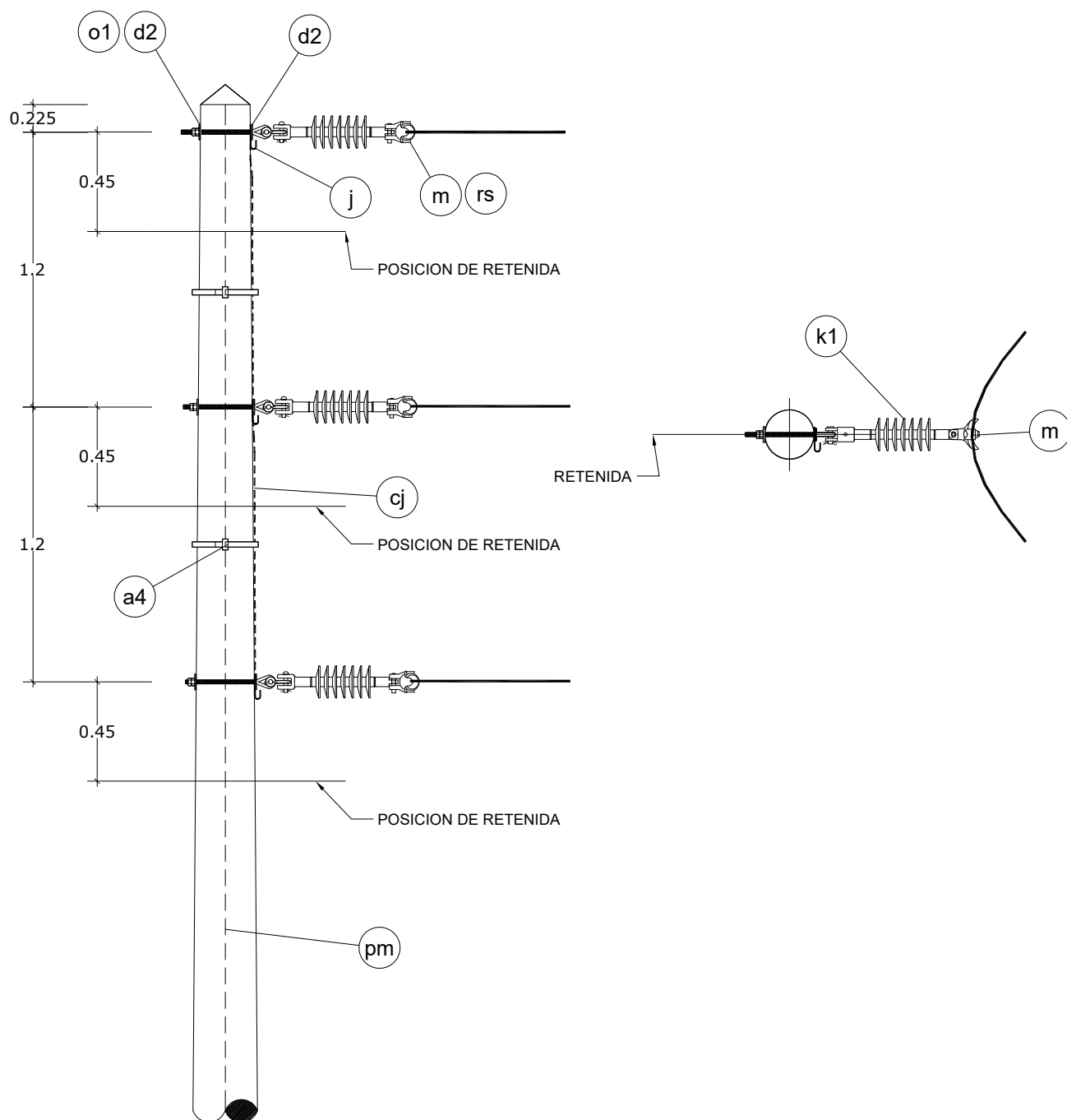
ANCLAJE EN FORMA VERTICAL Y DERIVACION CON
SECCIONAMIENTO
ARMADO TIPO: A6-S



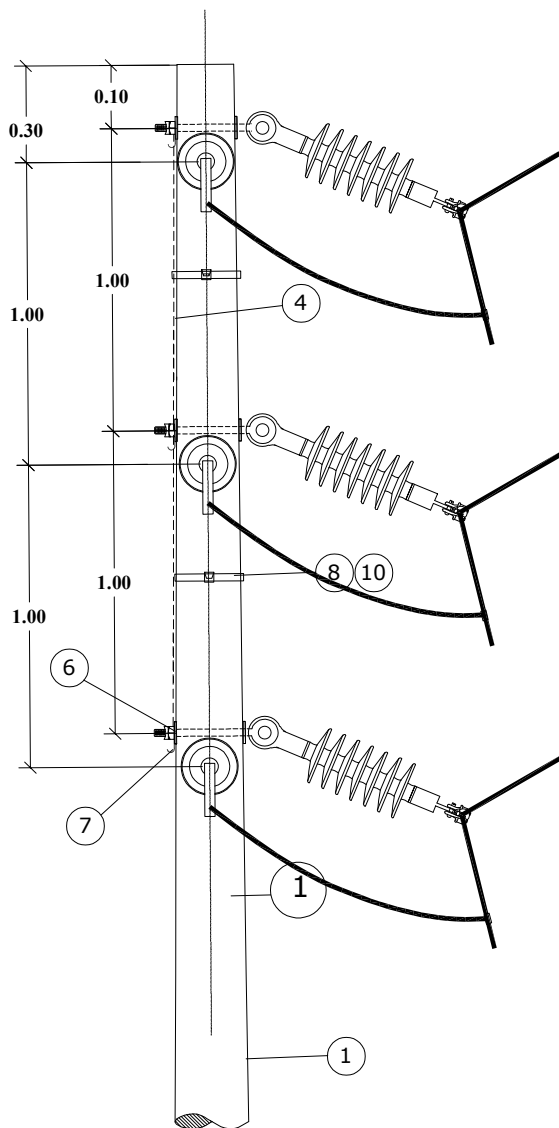
11	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.2kg	GRASA NEUTRA
9	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PITOLA DE AL-AL PARA 50-70 mm, 2Pernos
7	3	AISL.POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	8	3	PERNO OJO FoGo DE :5/8"Øx12" C/TUERCA, ARAND Y CONTRAT
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	1	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	4	3mt	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

TERMINAL SIMPLE EN FORMA VERTICAL

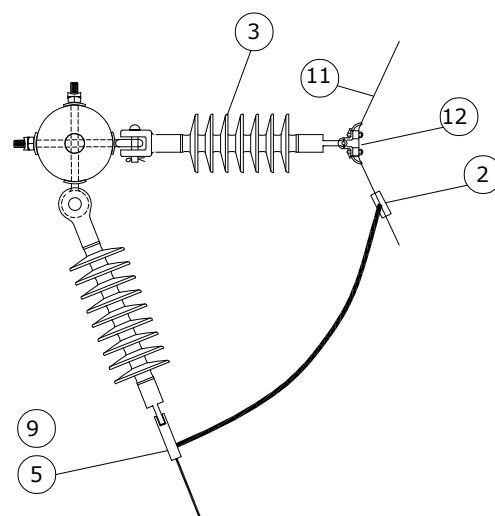
ARMADO TIPO: A7



			PA2-3
	cj	CONDUCTOR COPPERWELD CALIBRE 25mm2	s.r.q
	a4	CINTA BANDIT DE 19 mm Y HEBILLA	2
	j	PLANCHA DE COBRE TIPO "J"	3
	ap	CINTA PLANA DE ARMAR	4,8m
	rs	VARILLA DE ARMAR PREFORMADA SIMPLE, DE ALUMINIO DE 35 mm2	3
	m	GRAPA DE ANGULO DE ALUMINIO	3
	k1	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 27 KV	3
	o1	PERNO OJO DE A°G°, 16 mm Ø x 254 mm LONG.; 152 mm MAQUINADO CON TUERCA Y CONTRATUERCA	3
	d2	ARANDELA CUADRADA CURVA DE A°G°, 57x57x5mm, 18 mm Ø DE AGUJERO	6
	pm	POSTE DE CONCRETO DE 12 METROS CON PERILLA	-
CODIGO	ITEM REA	DESCRIPCION	CANT.
		SOPORTE DE ANGULO 20° - 60°, TRIFASICO	
		ARMADO TIPO: A7-1	
			19

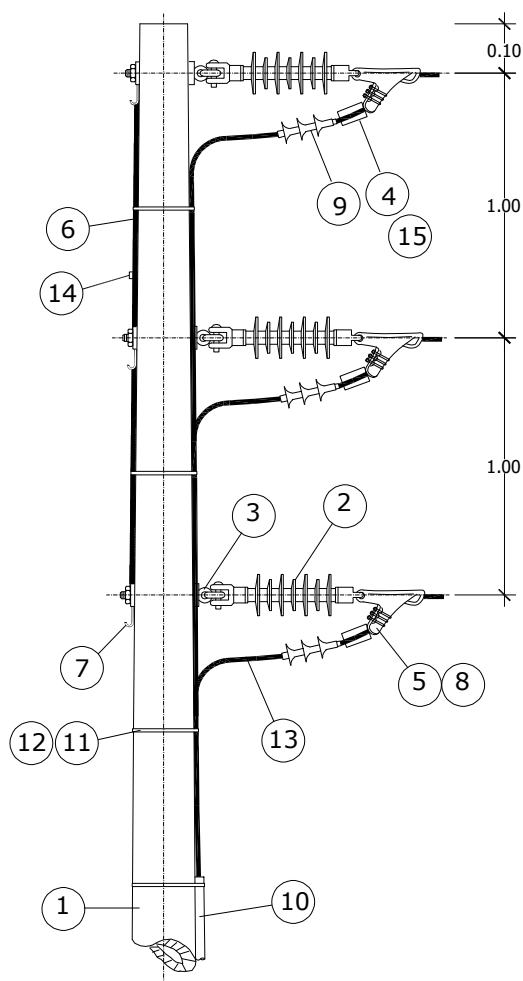


ELEVACION LATERAL

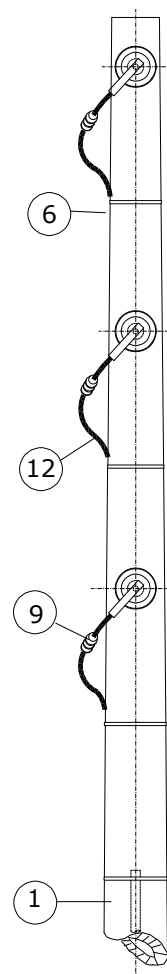


PLANTA

12	GRAPA DE ANGULO DE AL-AL, 120-300 mm2		3
11	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2		3
	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO		2
	CINTA PLANA DE ARMAR		3 mt
	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"		0.06 rli
	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"		6
	PERNO OJO AoGo 5/8"x10", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA		6
	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2		3
	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N°8 AWG (25mm2)		5 mt
	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE P°G°.		6
	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu)		3
	POSTE DE C.A.C. 13		1
POS.	DESCRIPCION		CANT.
	ESTRUCTURA DE ANGULO 60° - 90° CON DERIVACION ARMADO TIPO: A7-1-D		
			20



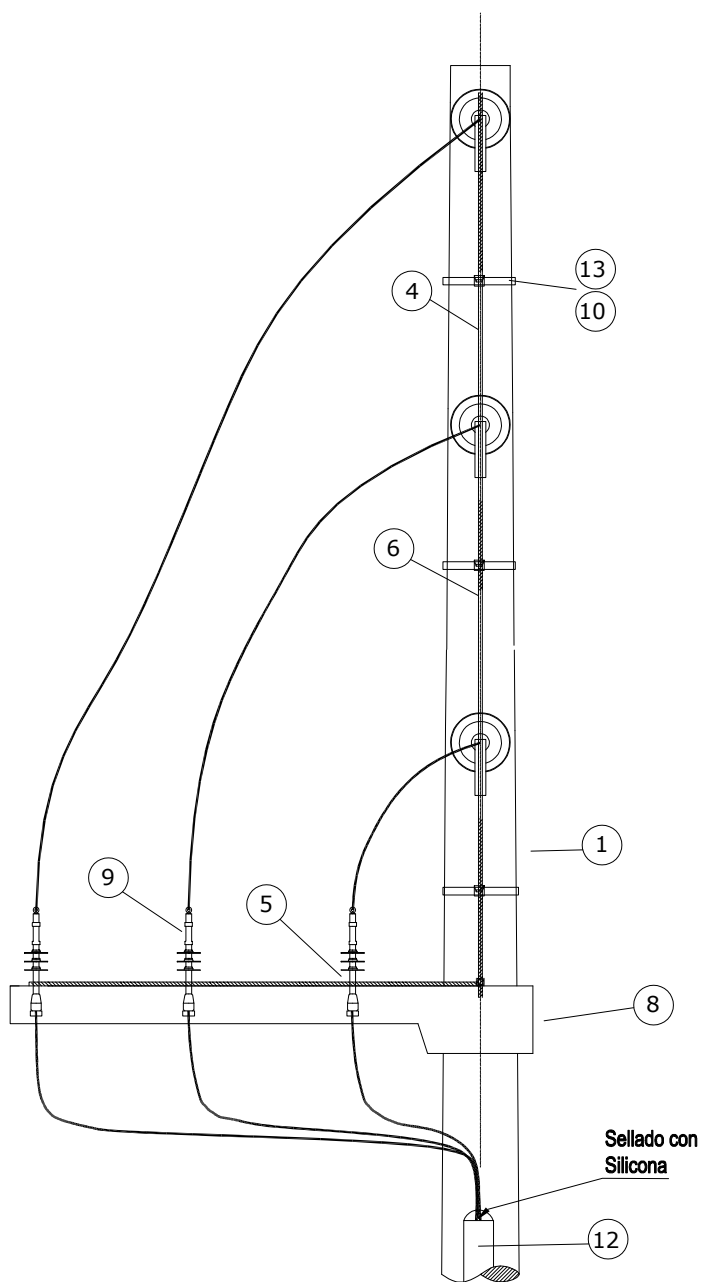
ELEVACION FRONTAL



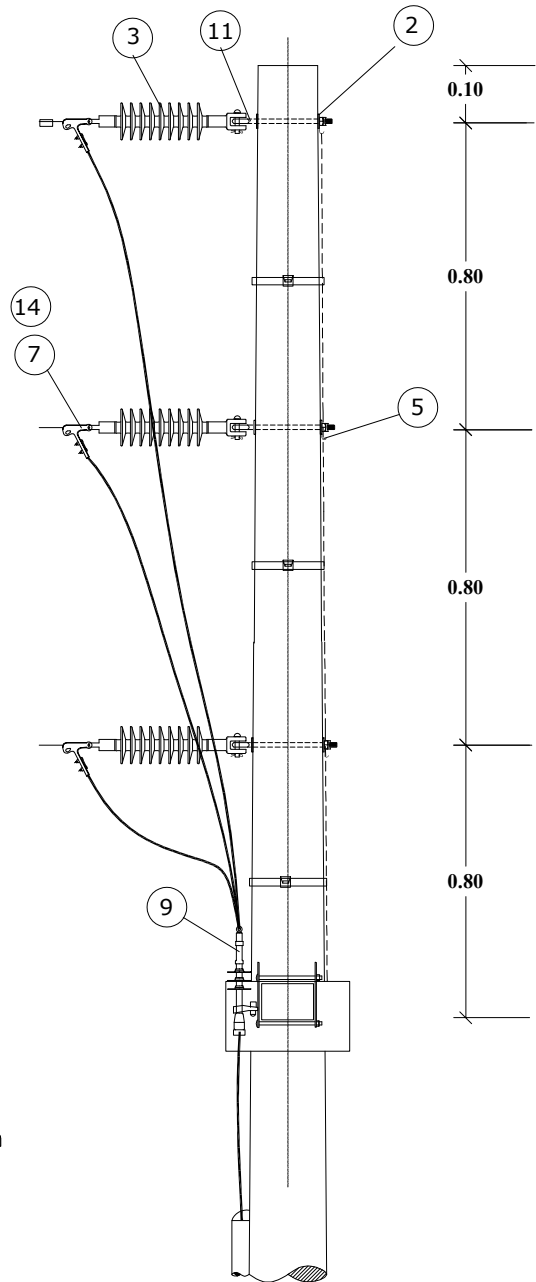
ELEVACION LATERAL

-	0.27 rll	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor			
-	0.09 rll	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	0.19kg	GRASA NEUTRA
15	6	CONECT. TUBULAR DE Cu A COMPRESION, SECCI.: 50mm², BARRIL LARGO.	-	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	45m	CABLES UNIPOLARES N2XSY 18/30 KV DE : 1x35 mm2.	14	1	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
11	0.3	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT),DE 3/4"x30m.	12	10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
9	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	10	1	TUBO DE FºGº 4"Ø x 6 MTS
7	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	8	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
5	3	GRAPA DE ANCLAJE AI TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2	6	3m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2
3	3	PERNO OJO DE AºGº5/8 X 12", CON TUERCA, ARAN. Y CONT.	4	3	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu), 50-35mm
1	1	POSTE DE C.A.C	2	3	AISL.POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES DE FºGº.
POS.	CANT	DESCRIPCION	POS.	CANT	DESCRIPCION

ANCLAJE EN FORMA VERTICAL CON SUBIDA DE
CABLE SUBTERRANEA
ARMADO TIPO: A7-S



ELEVACION FRONTAL

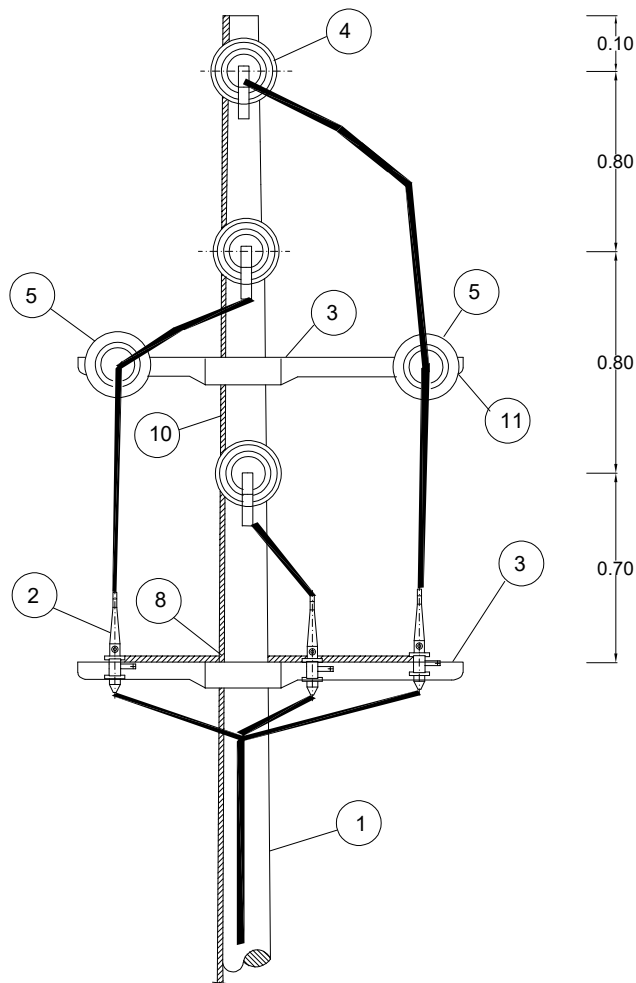
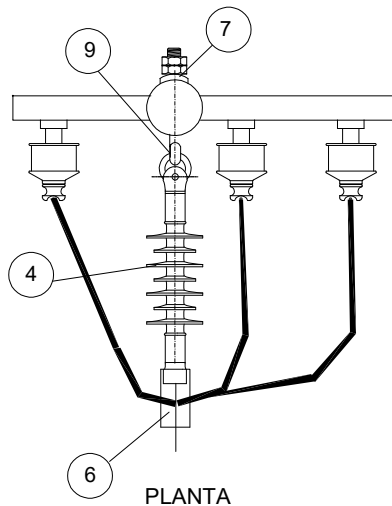


ELEVACION LATERAL

-	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	8	0.17kg	GRASA NEUTRA
13	10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	14	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
11	3	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx10", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	12	1	TUBO DE FºGº 3"Ø x 3,2 MTS
9	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	10	0.3	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2	8	1	MEDIA PALOMILLA C.A.V. DE 1.3m
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISLADOR POLIMERICO PARA SUSPENSION, CON HERRAJES DE FºGº 36 KV	4	6	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	6	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE CON BAJADA SUBTERRANEA

ARMADO TIPO: A7-S-1

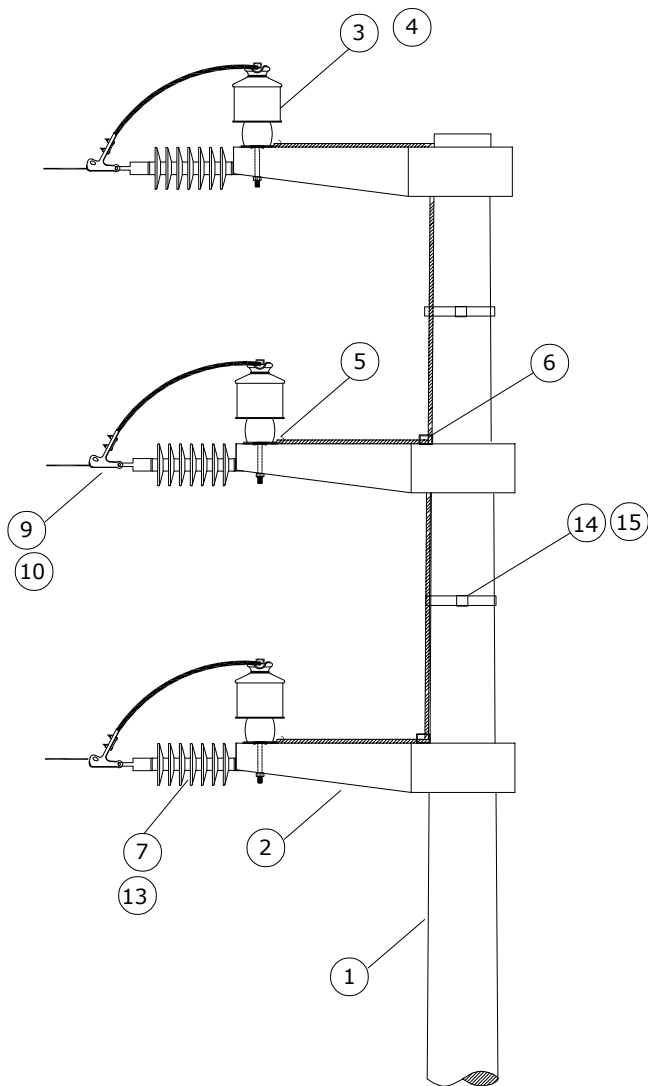


* SEGUN REQUERIMIENTO

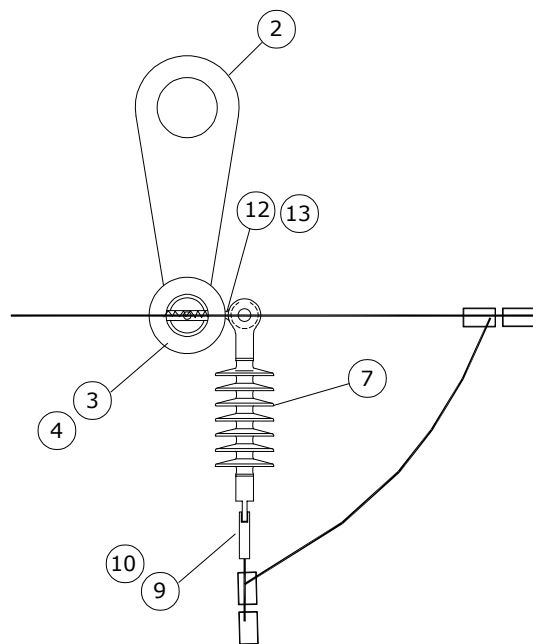
11	5	PLANCHA DE Cu TIPO "J"					
9	6	ARAND. CURVACUAD. 21/4"x21/4"x3/16"		10	(*)	CONDUCTOR DE Cu T.B. 25 mm2	
7	3	PERNO OJO FoGo 5/8"x 10"		8	2	CONEC.TIPO PERNO PART.DE Cu 25 mm2	
5	3	AISLADOR HIBRIDO 15 KV. CON ESPIGA		6	3	Grampa Ancl. Tipo Puño para Cond. Cu. 16mm2 Grampa Ancl.Tipo Pist.2 PernosCond.Cu 25-35mm2	
3	2	CRUCETA C.A.V. ASIMETRICA 1.50m		4	3	AISLADOR POLIMERICO PARA ANCLAJE	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	3	TERMINACION UNIPOLAR 12 KV.	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

TERMINAL SIMPLE EN FORMA VERTICAL
DERIVACION SUBTERRANEA

ARMADO TIPO: A7-S-2



PLANTA



Armado A8

A8-(0.6)	Ménsula de 0.6m
A8-(0.8)	ménsula de 0.8m
A8-(1.0)	Ménsula de 1.0m
A8-(1.5)	Ménsula de 1.5m

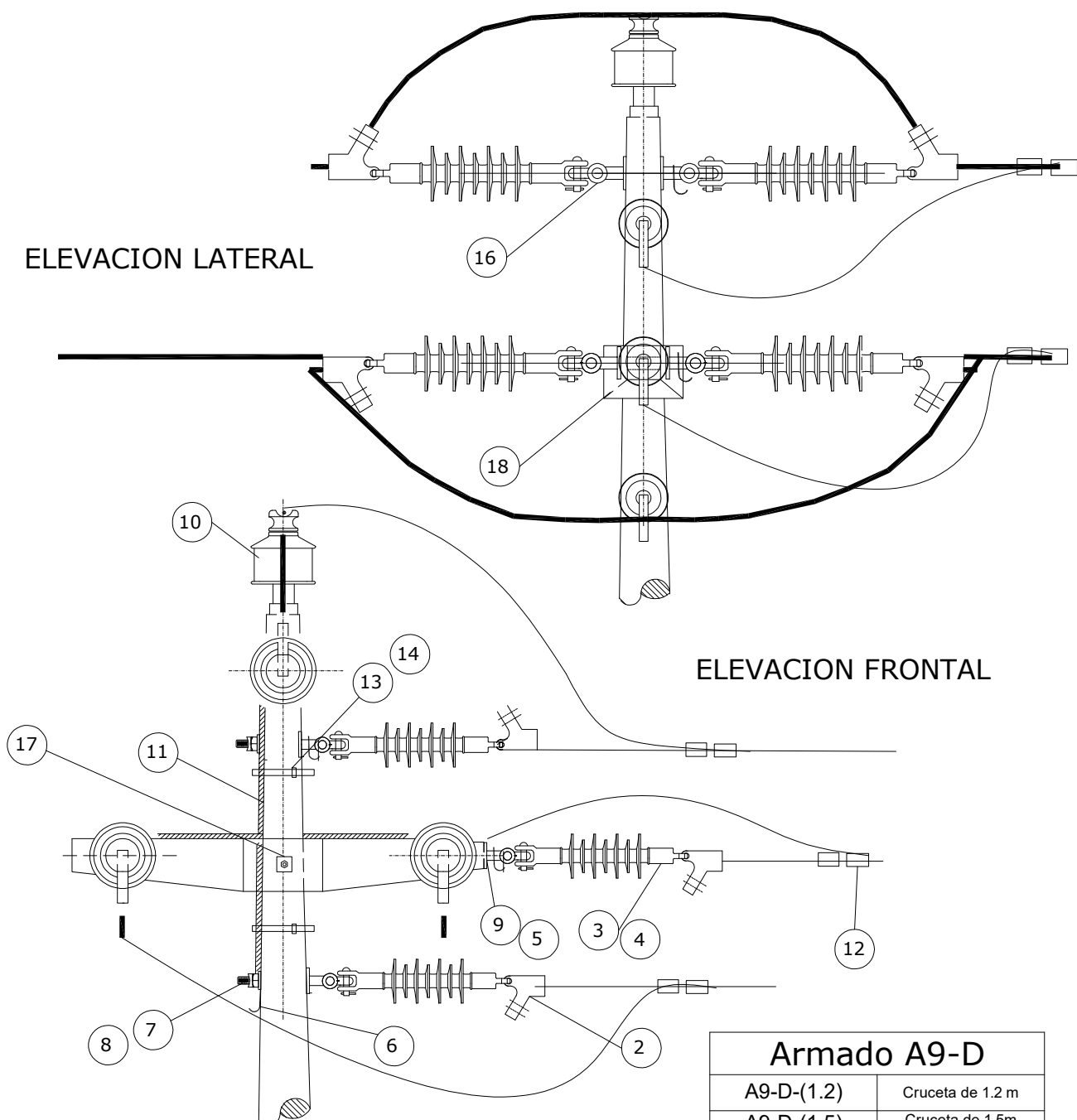
ELEVACION LATERAL

-	0.36rl	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor.	-	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
-	0.12rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	0.46kg	GRASA NEUTRA
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	-	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUERCA, ARAND Y CONTRAT	14	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2	12	9	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE 50-70mm2, 2PERNOS
7	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv, C/HERRAJES DE F°G°.	8	12	CONECTOR DE DERIVACION TIPO CUÑA 50-35mm2(Al/Al y Al/Cu)
5	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kv, CON PIN	4	4.5m	CONDUCTOR DE ALUMINIO TEMPLE BLANDO PARA AMARRE 6 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	MENSULA C.A.V. (SEGUN CUADRO)
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO Y DERIVACION

ARMADO TIPO: A8

ELEVACION LATERAL



ELEVACION FRONTAL

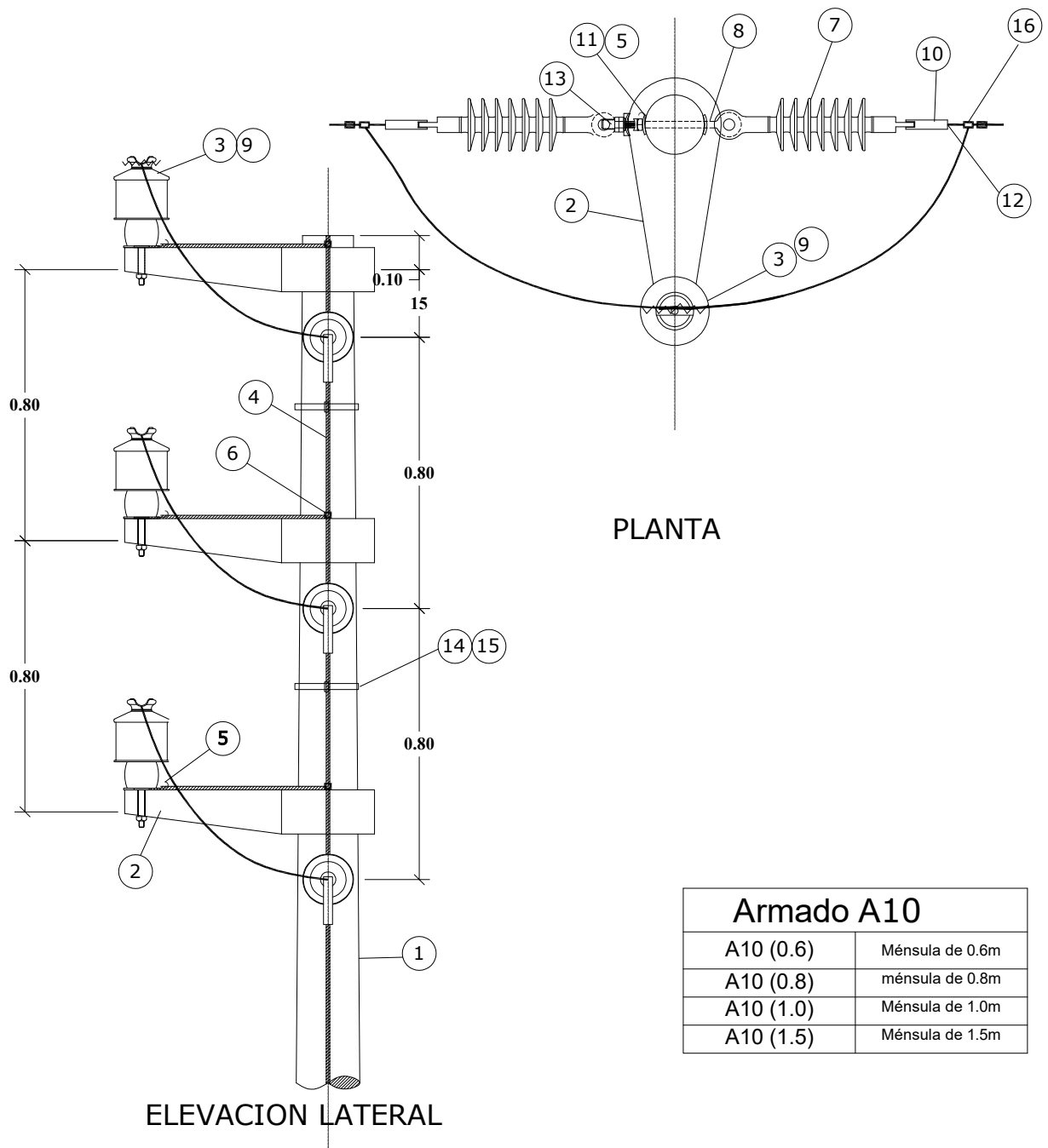
Armado A9-D

A9-D-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A9-D-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A9-D-(2.0)	Cruceta de 2.0m

-	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm ²	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
19	1.5m	CONDUCTOS DE AI TEMPLE BLANDO P/A 6mm ²	-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERFORMANCE DE 38mmx33m
17	1	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CTbDE F°G°: 5/8"Øx20"	18	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
15	9	GRAPA DE ANCLAJE T. PISTOLA AL-AL 50-70 mm2, 2P	16	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
13	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	14	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE(CINTA BAND IT),DE 3/4"x30m.
11	3m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO,T.BLANDO,DE:25 mm2	12	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA DE: 50/35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)
9	3	PERNO OJO FoGo:5/8"Øx8" C/TUER, ARAND Y CONT	10	1	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN
7	3	PERNO OJO FoGo:5/8"Øx12"C/TUER, ARAND Y CONT	8	4	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
5	8	ARANDELA CUAD.CURVADA AoGo2 1/4"x2 1/4"x3/16"	6	10	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
3	9	AISL. POLIMERICO PARA SUSP. 36kV,C/HERRAJES	4	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA 50-70mm, 2 PERNOS
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	9m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO

ANCLAJE DOBLE FORMA TRIANGULAR CON
DERIVACION

ARMADO TIPO: A9-D



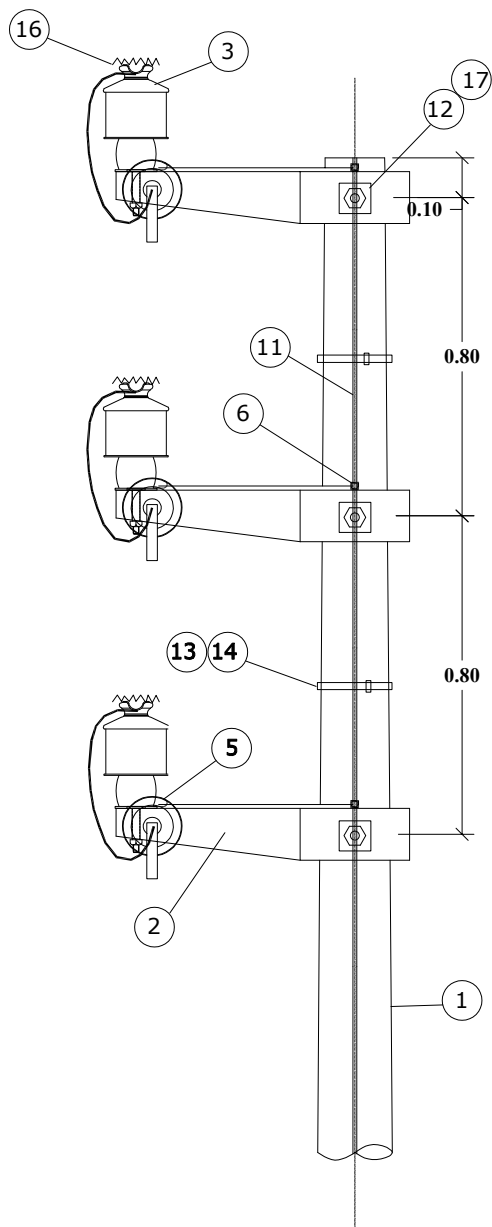
Armado A10

A10 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A10 (0.8)	ménsula de 0.8m
A10 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A10 (1.5)	Ménsula de 1.5m

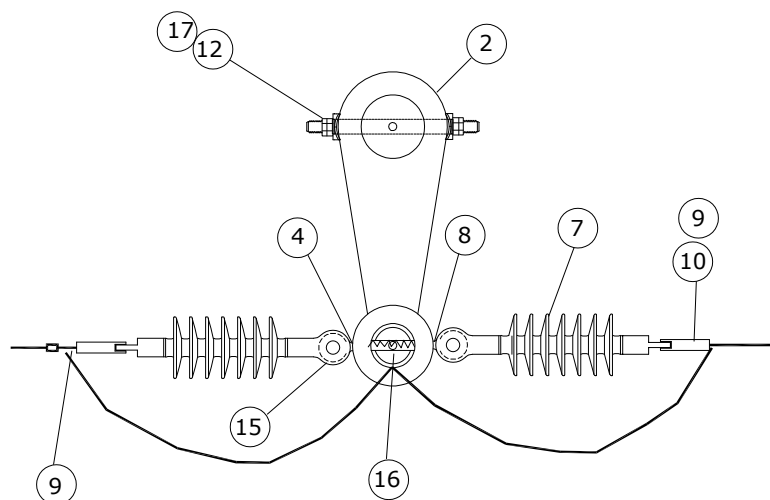
-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
17	3	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor.
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	-	3	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	3	TUERCAS OJO DE AoGo DE : 16mm(5/8")Ø	16	6	CONECTOR DE DERIVACION TIPO CUÑA 50-35mm2(Al/Al y Al/Cu)
11	12	ARANDELA CUADRADA CURVA AoGo 2 1/4"x3/16"	14	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
9	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2	12	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
7	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv, C/HERRAJES DE F°G°.	10	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA de 50-70mm, 2 PERNOS
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUER, ARAND Y CONTRAT
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kv, CON PIN	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	4	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE:25 mm2
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE DOBLE CON DERIVACION VERTICAL

ARMADO TIPO: A10



ELEVACION LATERAL



PLANTA

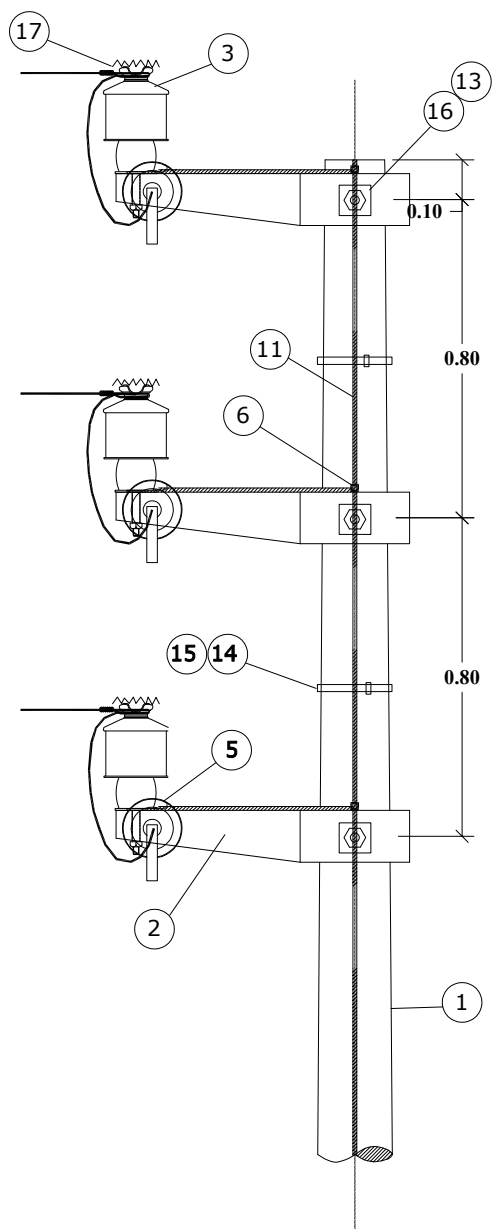
Armado A10-1

A10-1(0.6)	Ménsula de 0.6m
A10-1(0.8)	ménsula de 0.8m
A10-1(1.0)	Ménsula de 1.0m
A10-1(1.5)	Ménsula de 1.5m

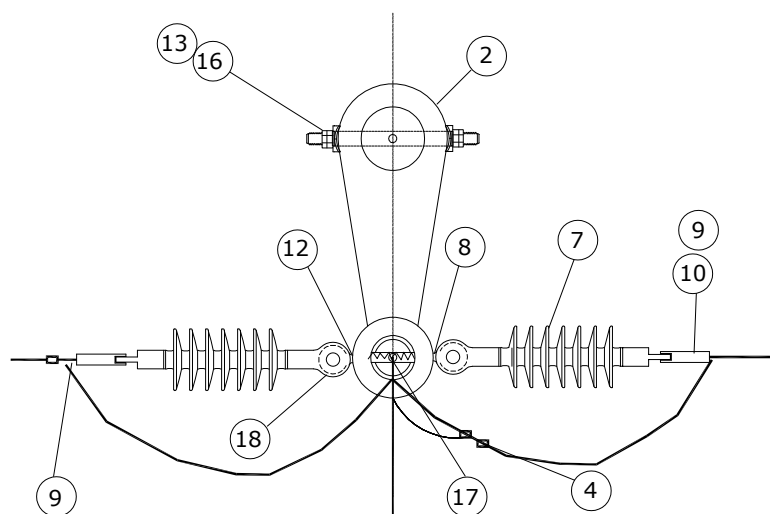
17	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.43kg	GRASA NEUTRA
15	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	16	4.5m	CONDUCTOR DE ALUMINIO TEMPLE BLANDO PARA AMARRE 6 mm2
13	0.06ril	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	14	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu TEMPLE BLANDO DE 25 mm2	12	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
9	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	GRAPAS ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL DE 50-70 mm2, 2PERNOS
7	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUER, ARAND Y CONTRAT
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm2
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	9	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. (SEGUN CUADRO)
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

DOBLE ANCLAJE EN MENSULA

ARMADO TIPO: A10-1



ELEVACION LATERAL



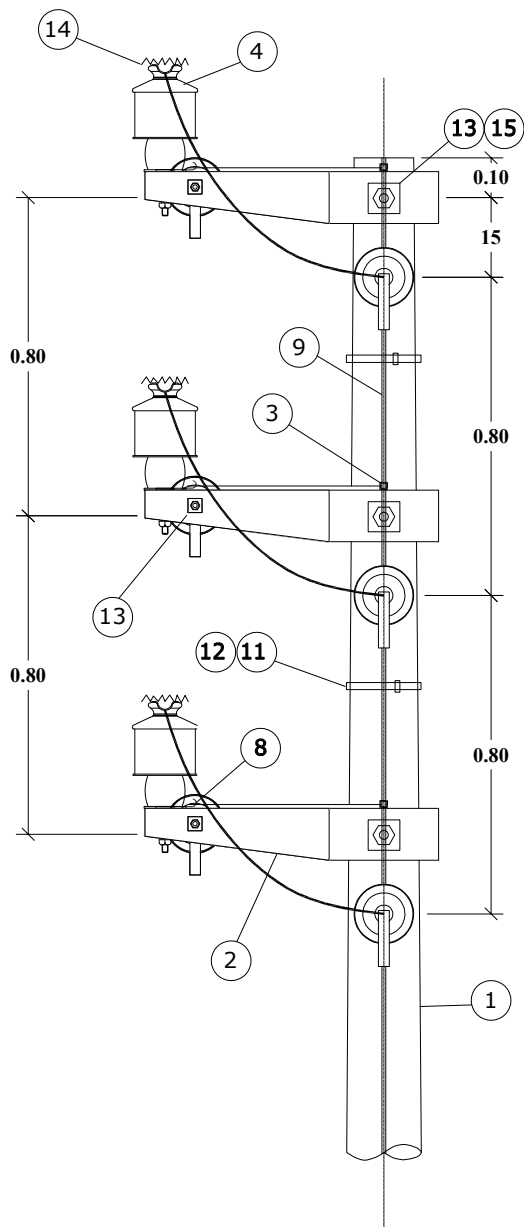
PLANTA

Armado A10-1D

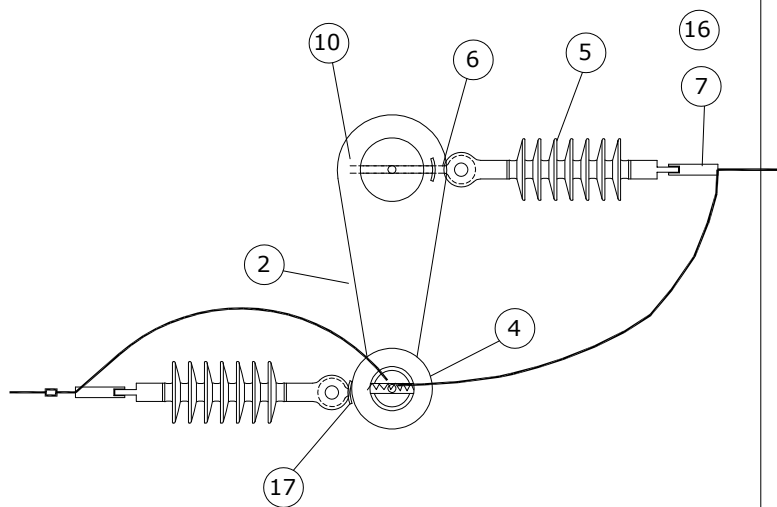
A10-1D(0.6)	Ménsula de 0.6m
A10-1D(0.8)	ménsula de 0.8m
A10-1D(1.0)	Ménsula de 1.0m
A10-1D(1.5)	Ménsula de 1.5m

-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m.	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
17	4.5m	CONDUCTOR DE AL TEMPLE BLANDIO PARA AMARRE 6 mm ²	18	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
13	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x3/16"	14	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm ²	12	9	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	GRAPAS ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL DE 50-70 mm ² , 2PERNOS
7	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUEr, ARAND Y CONTRA
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA, TIPO AMPAC DE:50-35 mm ² (Al/AI y Al/Cu)
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	MENSULA C.A.V. (LONG. SEGUN CUADRO)
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

DOBLE ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION VERTICAL
ARMADO TIPO: A10-1D



ELEVACION LATERAL



PLANTA

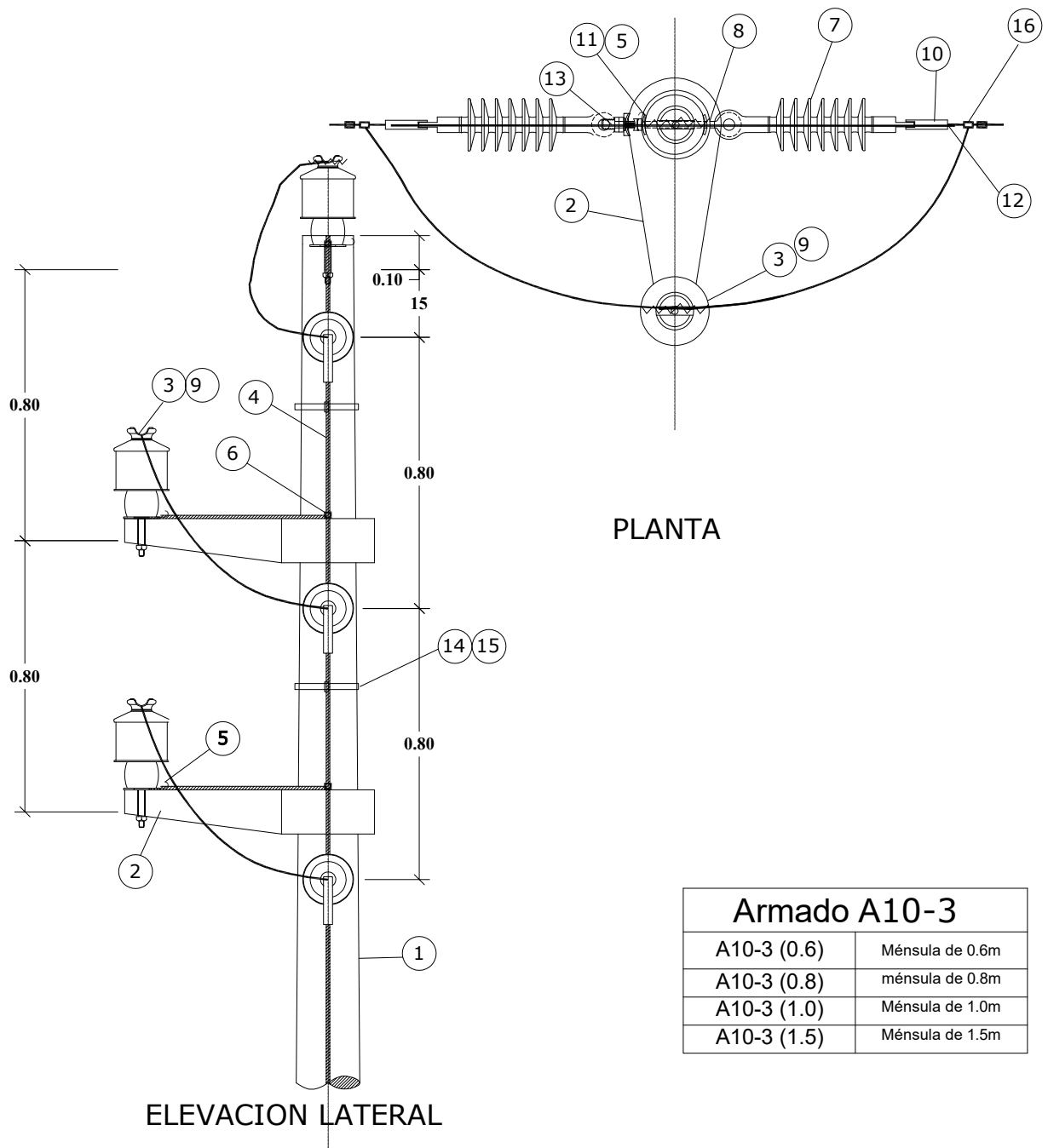
Armado A10-2

A10-2(0.6)	Ménsula de 0.6m
A10-2(0.8)	ménsula de 0.8m
A10-2(1.0)	Ménsula de 1.0m
A10-2(1.5)	Ménsula de 1.5m

* : Segun requerimiento

17	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUER, ARAND Y CONTRA	-	0.49KG	GRASA NEUTRA
15	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	16	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
13	9	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2,
11	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
9	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2	10	12	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
7	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL 50-70 mm2, 2PERNOS	8	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
5	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36KV, C/HERRAJES DE F°G°.	6	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUER, ARAND Y CONTRAT
3	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm2	4	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 KV, CON PIN
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE EN POSTE Y DERIVACION CON ANCLAJE EN
MENSULA DE 0.80m
ARMADO TIPO: A10-2



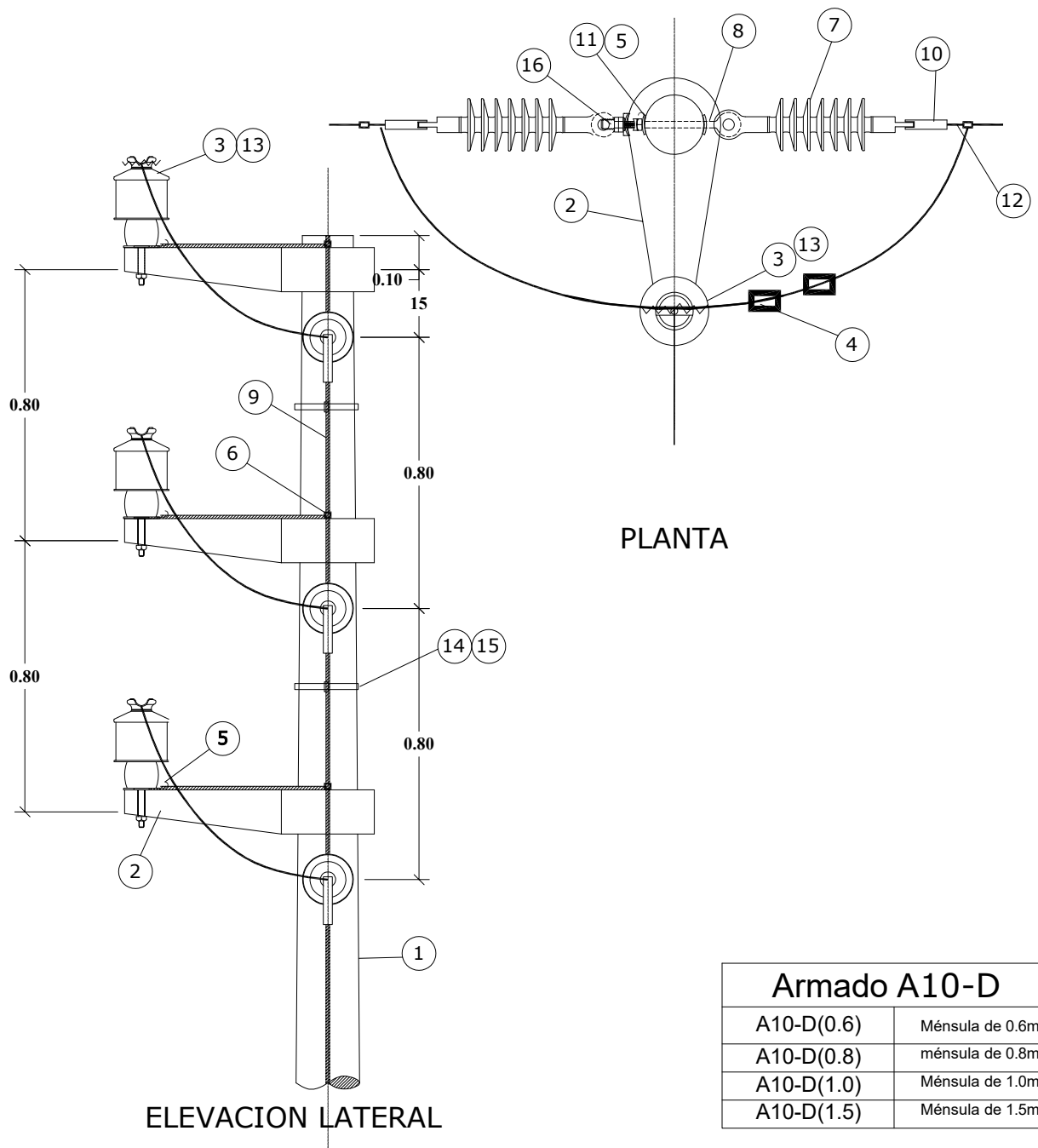
Armado A10-3

A10-3 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A10-3 (0.8)	ménsula de 0.8m
A10-3 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A10-3 (1.5)	Ménsula de 1.5m

-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
17	3	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor.
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	6	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	3	TUERCAS OJO DE AoGo DE : 16mm(5/8")Ø	14	0.06rl	CONECTOR DE DERIVACION TIPO CUÑA 50-35mm2(Al/Al y Al/Cu)
11	12	ARANDELA CUADRADA CURVA AoGo 2 1/4"x3/16"	12	6m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
9	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2	10	6	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
7	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	8	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA de 50-70mm, 2 PERNOS
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUER, ARAND Y CONTRAT
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	3.5m	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	2	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE:25 mm2
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	MENSULA C.A.V. (SEGUN CUADRO)

ANCLAJE DOBLE CON DERIVACION VERTICAL

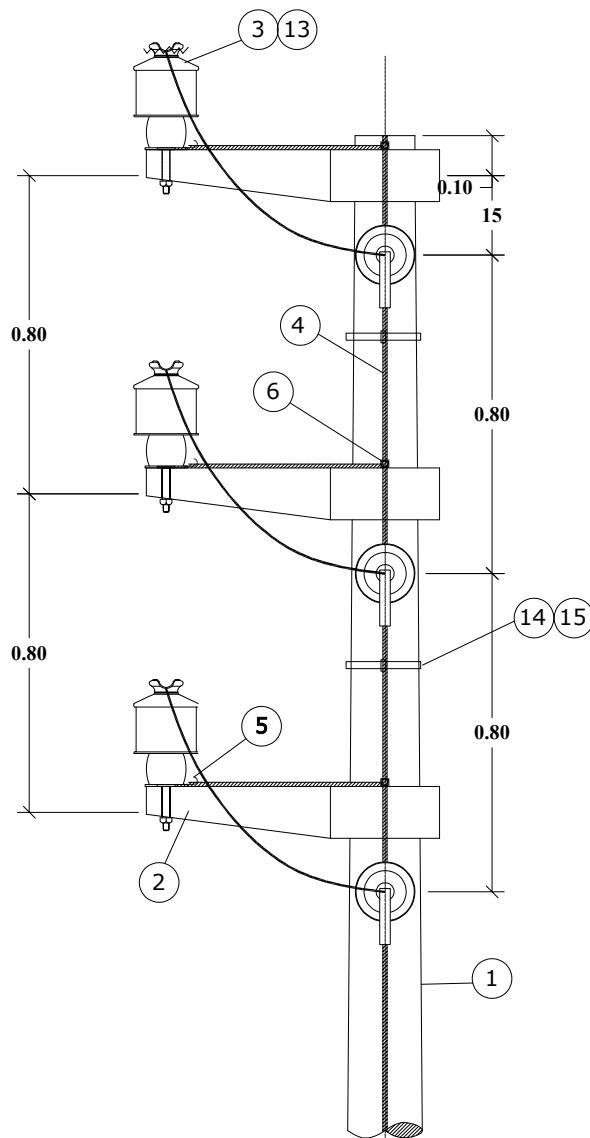
ARMADO TIPO: A10-3



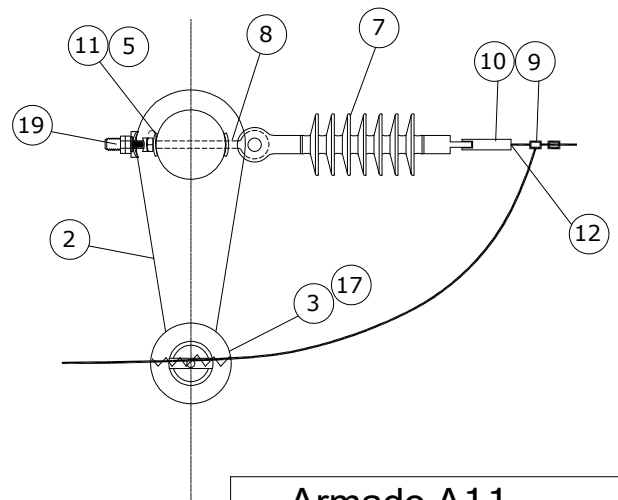
-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor	-	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
17	3	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.6rll	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE 38mmx33m
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
13	4.5m	CONDUCTOR DE ALUMINIO RECOCIDO PARA AMARRE 6 mm2	14	0.06rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	12	ARANDELA CUADRADA CURVA AoGo 2 1/4"x3/16"	12	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
9	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2	10	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE 50-70, 2 PERNOS
7	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUERCA, ARAND Y CONT.
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	6	CONECTOR DE AL DOBLE VIA 50-35 mm2, 02 PERNOS
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	MENSULA C.A.V. (SEGUN CUADRO)
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

DOBLE ANCLAJE EN POSTE CON DERIVACION

ARMADO TIPO: A10-D



ELEVACION LATERAL



PLANTA

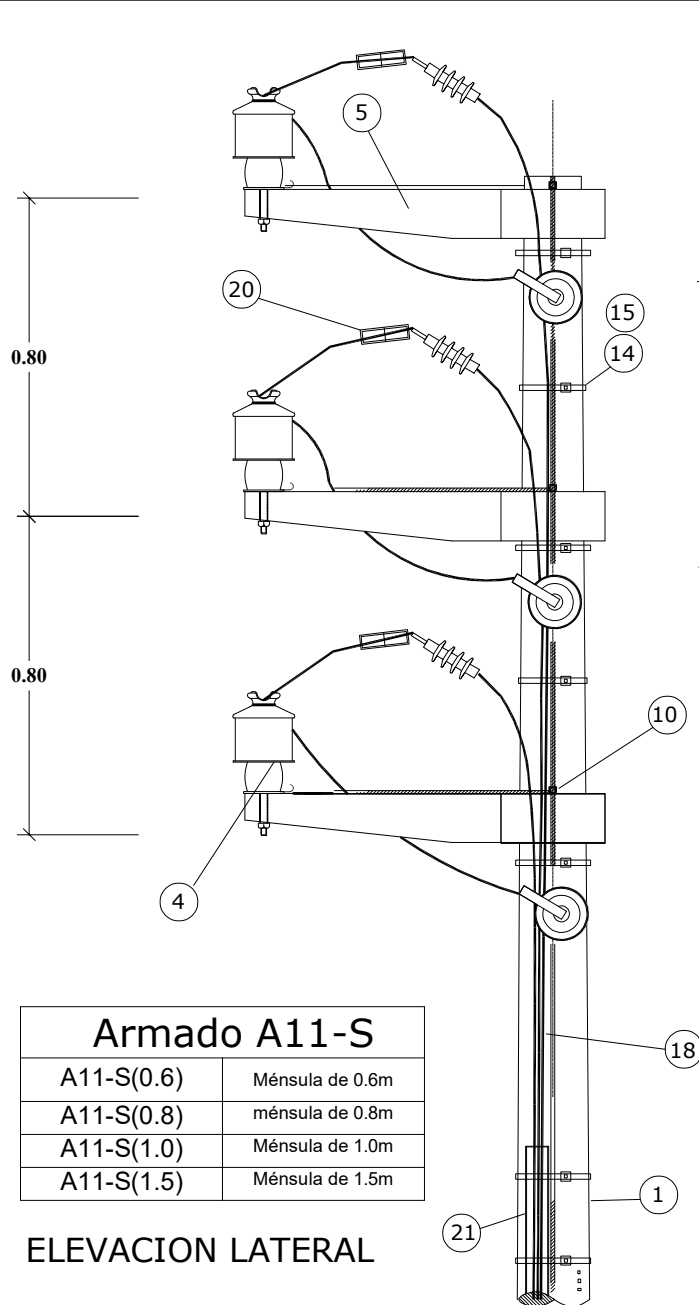
Armado A11

A11 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A11 (0.8)	ménsula de 0.8m
A11 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A11 (1.5)	Ménsula de 1.5m

-	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	ARANDELA CUADRADA PLANA AO GO 2 1/4"X 3/16"
13	4.5m	CONDUCTOR DE AL TEMPLE BLANDO PARA AMARRE 6 mm2	14	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	12	ARANDELA CUADRADA CURVA AoGo 2 1/4"x3/16"	12	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
9	6	CONECTOR DE DERIVACION T.CUÑA 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	10	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL 50-70mm2, 2Pernos
7	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSIÓN 36kV, C/HERRAJES DE F°G°.	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUER, ARAND Y CONTRAT
5	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	MENSULAS DE C. A. V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

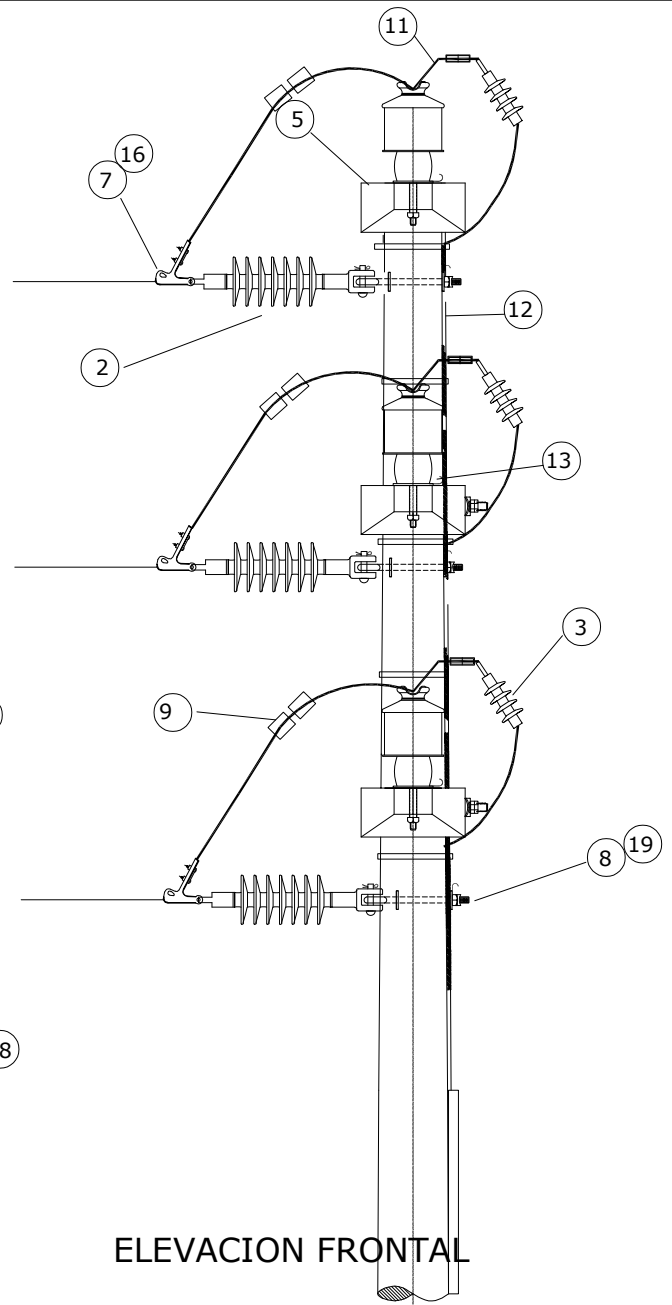
ANCLAJE SIMPLE CON DERIVACION VERTICAL

ARMADO TIPO: A11



Armado A11-S	
A11-S(0.6)	Ménsula de 0.6m
A11-S(0.8)	ménsula de 0.8m
A11-S(1.0)	Ménsula de 1.0m
A11-S(1.5)	Ménsula de 1.5m

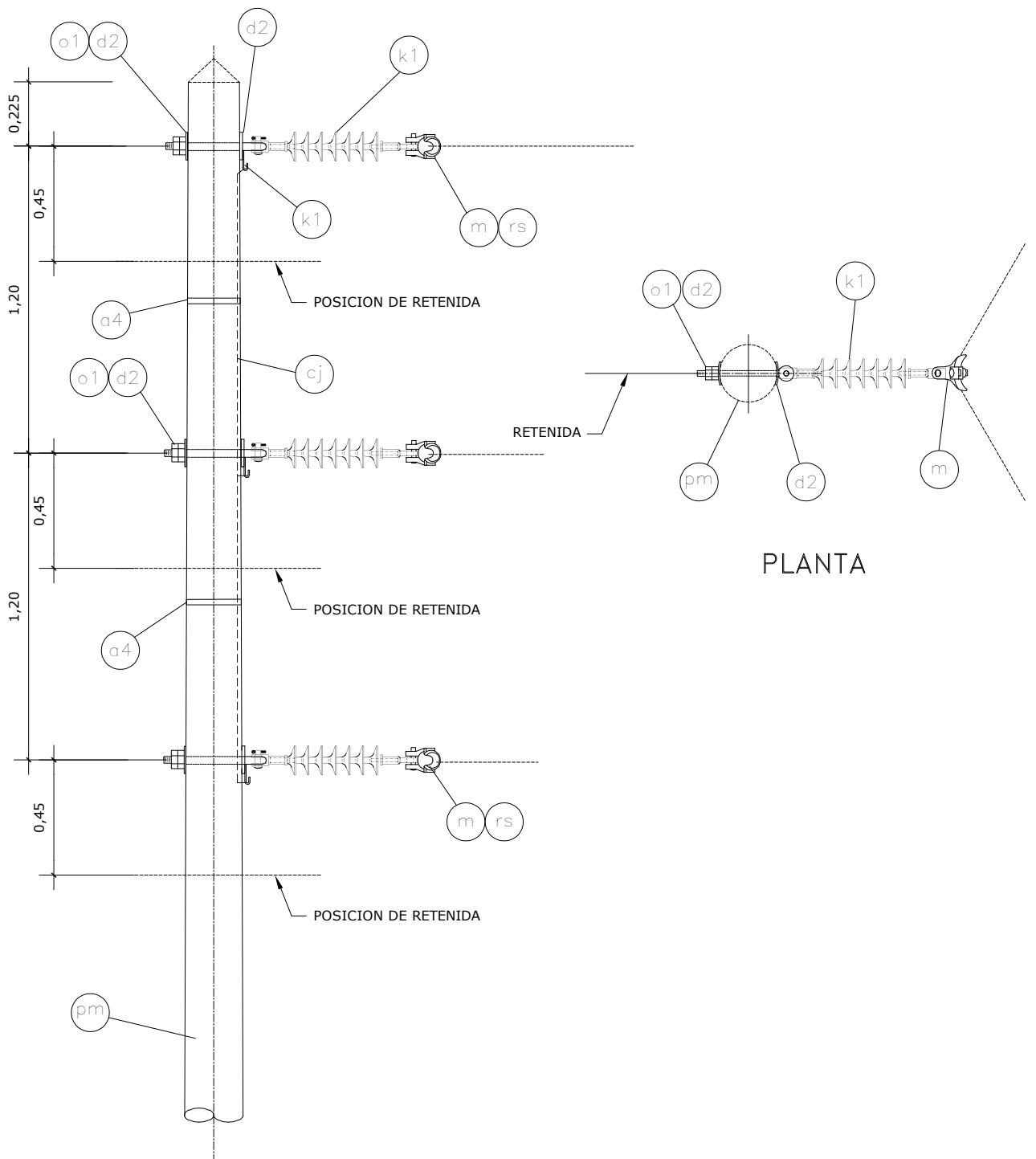
ELEVACION LATERAL



ELEVACION FRONTAL

-	0.12	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	0.36	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
21	1	TUBO DE FºGº 4"Ø x 6 MTS	22	3	ARANDELA CUADRADA PLANA 2 1/4"X 2 1/4"X 3/16"
19	12	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	20	6	CONECT.TUBULAR DE Cu A COMPRESION, SECCION DE : 50mm²
-	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	18	45	CABLES UNIPOLARES N2XSÝ 18/30 KV DE : 1x35 mm2.
15	12	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
13	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	14	0.36rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	4.5m	CONDUCTOR DE COBRE TEMPLE DURO DE 50 mm2	12	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO,:25 mm2
9	6	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	10	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PITOLA 50-70 mm2, 2 PERNOS	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx12" C/TUER, ARAND Y CONTRA
5	3	MENSULA C.A.V. (LONG. SEGUN CUADRO)	6	4.5	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2,
3	3	CABEZA TERMINAL DE 15 KV	4	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kv, CON PIN
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv, C/HERRAJES DE FºGº.
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE EN FORMA VERTICAL CON SUBIDA DE
CABLE SUBTERRANEO
ARMADO TIPO: A11-S



PA2-3

1

3m

0.1 y 2

3

4,8m

3

3

3

6

-

CODIGO

ITEM
REA

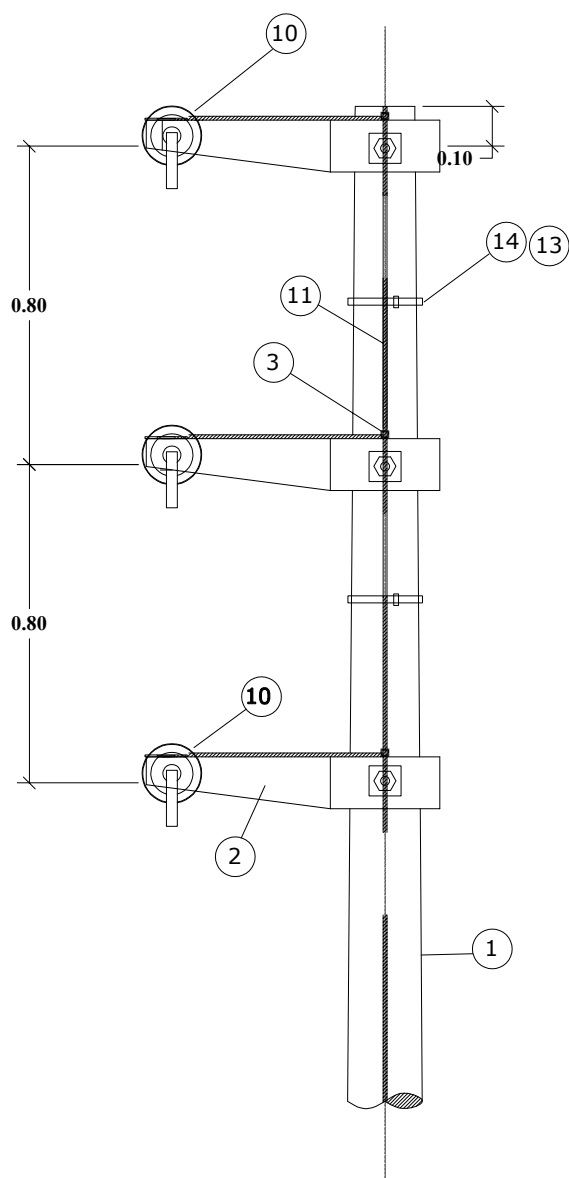
DESCRIPCION

CANT.

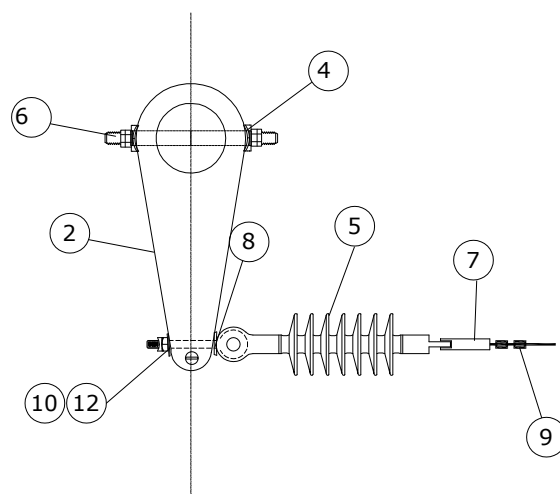
SOPORTE DE ANGULO 20°-60° TRIFASICO

ARMADO TIPO: A12

27



ELEVACION LATERAL



PLANTA

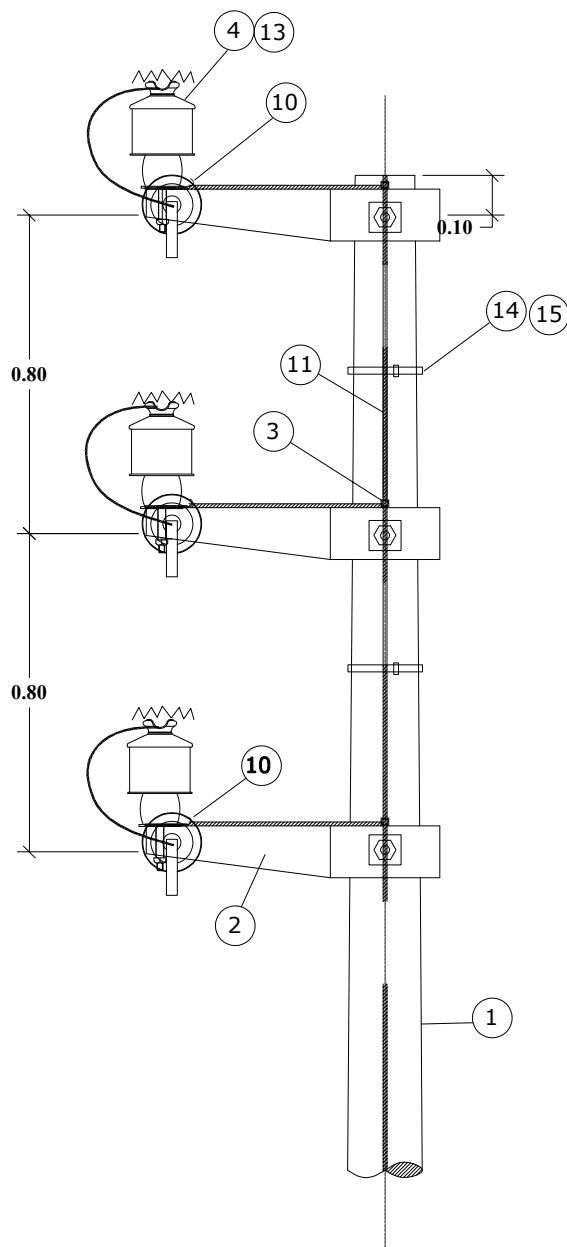
Armado A14

A14(0.6)	Ménsula de 0.6m
A14(0.8)	ménsula de 0.8m
A14(1.0)	Ménsula de 1.0m
A14(1.5)	Ménsula de 1.5m

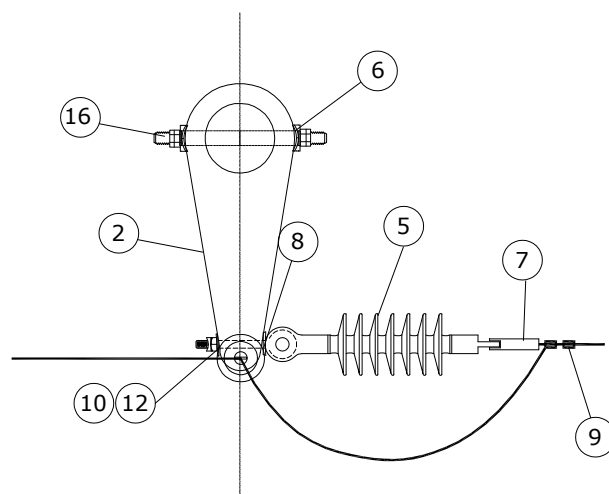
-	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	-	0.18	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor.
-	3	GRAPA DE SUSPENSION DE AL-ALDE :25-35 mm2, 2 PERNOS	-	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA 50-35 mm2 (Al/AI y Al/Cu)
-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m	-	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
13	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	14	12	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	4m	CONDUCTOR DE Cu TEMPLE BLANDO DE 25 mm2	10	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
9	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	8	6	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" CON TUER, ARAND Y CONTR
7	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL DE 50-70mm, 2 Pernos	6	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx20"
5	9	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, C/HERRAJES DEFºGº.	4	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
3	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	2	3	MENSULA SEGÚN CUADRO
1	1	POSTE DE C.A.C. 13/400 m			
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE EN MENSULA FIN DE LINEA

ARMADO TIPO: A14



ELEVACION LATERAL



PLANTA

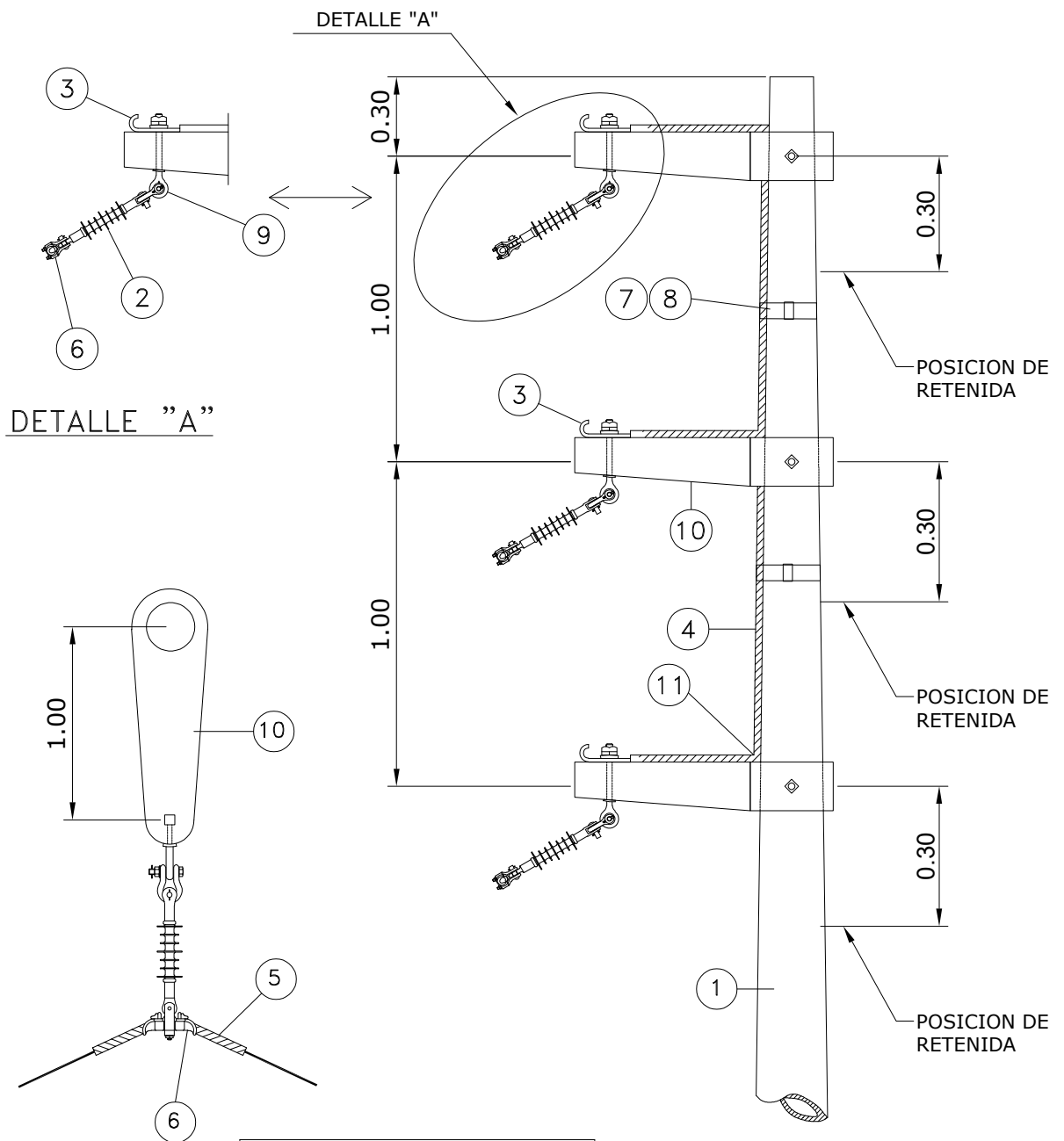
Armado A15

A15 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A15 (0.8)	ménsula de 0.8m
A15 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A15 (1.5)	Ménsula de 1.5m

-	0.34kg	GRASA NEUTRA			
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
13	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm ²	14	0.06m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO TEMPLE BLANDO DE 25 mm ²	12	9	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL DE 50-70mm, 2 Pernos	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUERC, ARAND Y CONTR
5	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES DE F°G°.	6	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
3	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	4	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN
1	1	POSTE DE C.A.C. 13/400 m	2	3	MENSULAS DE C. A. V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION

ARMADO TIPO: A15



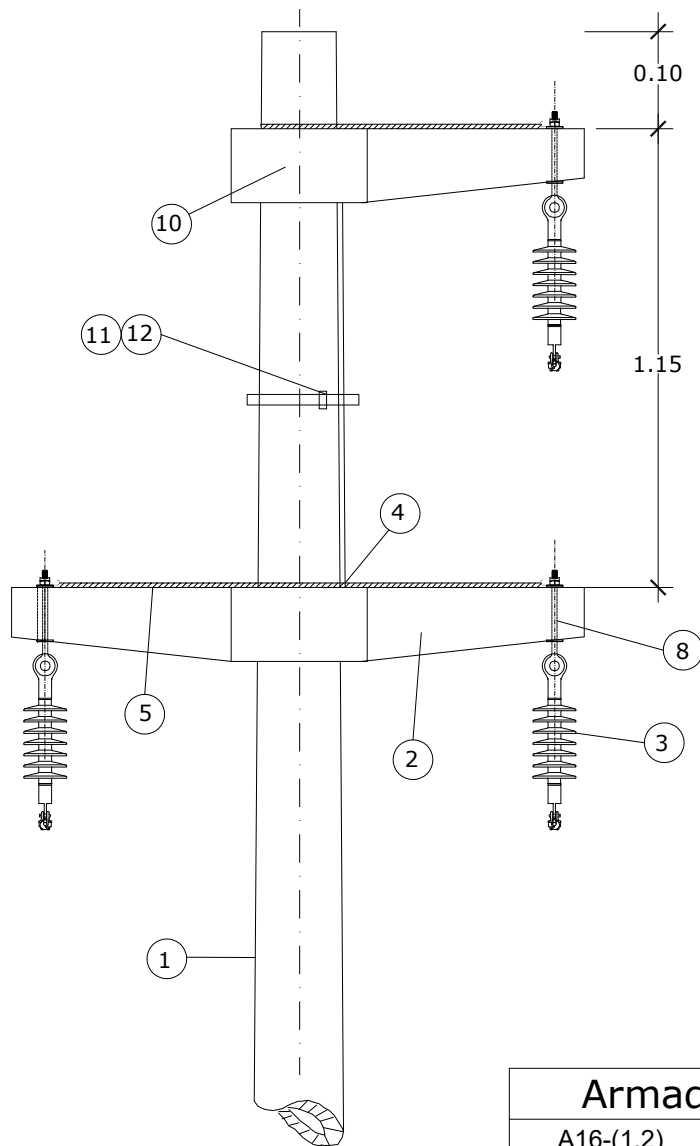
Armado A15	
A15 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A15 (0.8)	ménsula de 0.8m
A15 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A15 (1.5)	Ménsula de 1.5m

ELEVACION FRONTAL

11	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm2	2
10	MENSULA DE C.A.C. 1.00 m	3
9	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	3
8	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO	2
7	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	2.4 m
6	GRAPA DE ANGULO DE AL-AL, 120-300 mm2	3
5	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2	3
4	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N°8 AWG (25mm2)	5m
3	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	3
2	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE F°G°.	3
1	POSTE DE C.A.C.	1

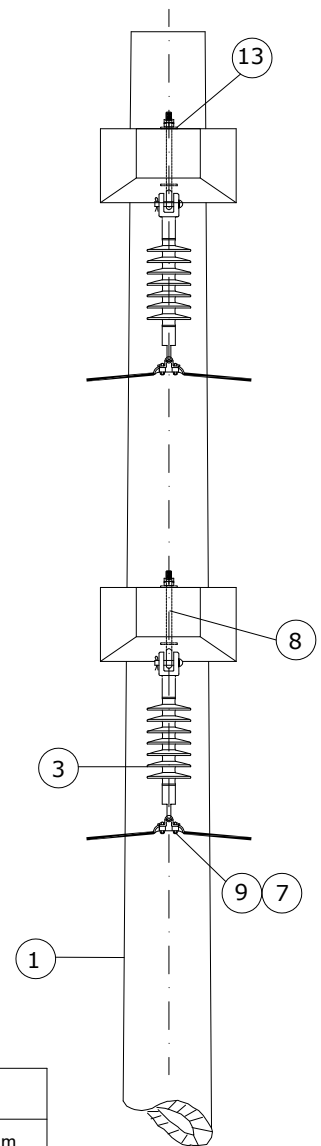
POS.	DESCRIPCION	CANT.
------	-------------	-------

CAMBIO DE DIRECCION TIPO
SUSPENSION EN DISPOSICION VERTICAL
ARMADO TIPO: A15



ELEVACION

Armado A16	
A16-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A16-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A16-(2.0)	Cruceta de 2.0m



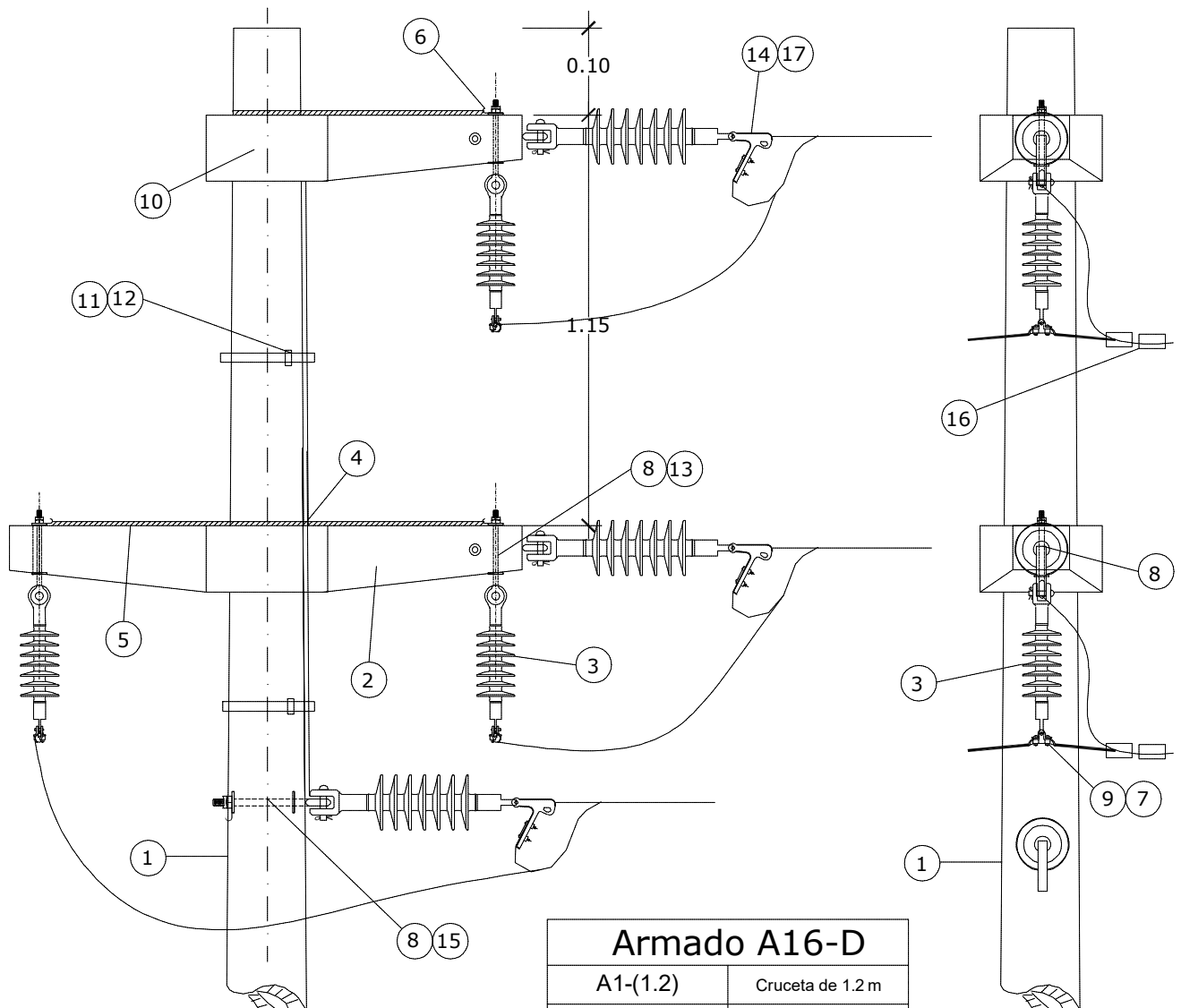
PERFIL

9	0.2kg	GRASA NEUTRA	-	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE:5/8"Øx20"
13	6	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	4	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	1	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	0.9m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BANDIT DE 3/4") 19 mm
9	3	GRAPA DE SUSPENSION ANG.,AL-AL DE :25-35mm2,2PR	10	1	MENSULA C.A.V. 0.8m
7	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL,DE : 50mm2	8	3	PERNO OJO FoGo DE:5/8"Øx10"c/TUER,ARAND Y CONTR
5	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO,DE:25mm2	6	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
3	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES	4	2	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO EN SUSPENSIÓN
FORMA TRIANGULAR
ARMADO TIPO: A16

ELEVACION

PERFIL



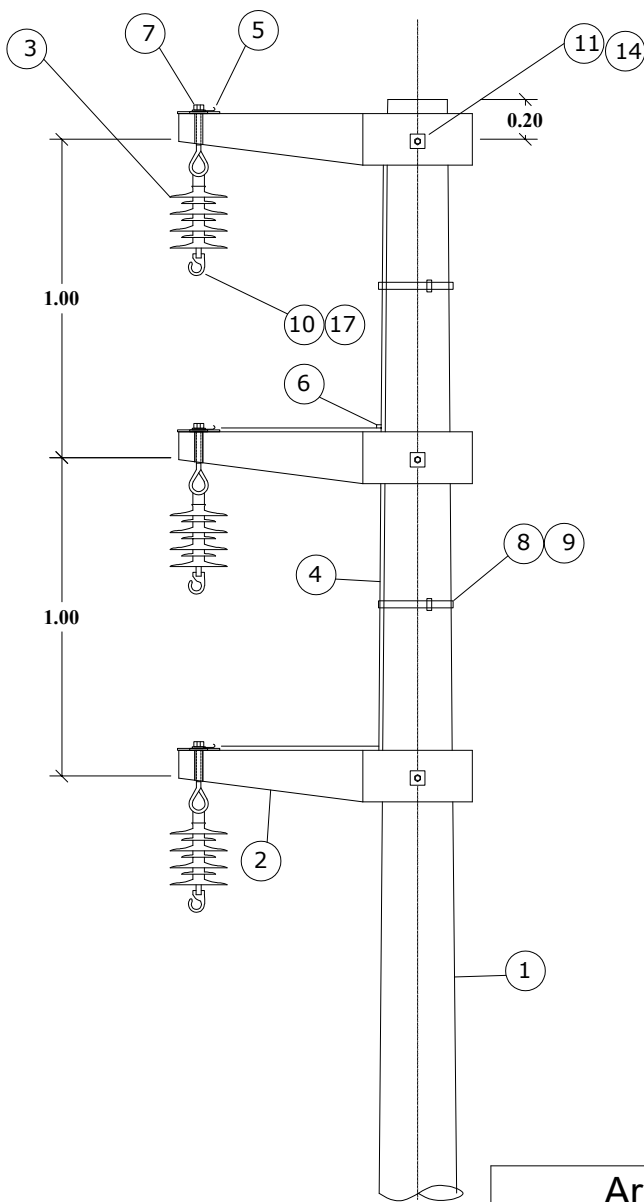
Armado A16-D

A1-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A1-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A1-(2.0)	Cruceta de 2.0m

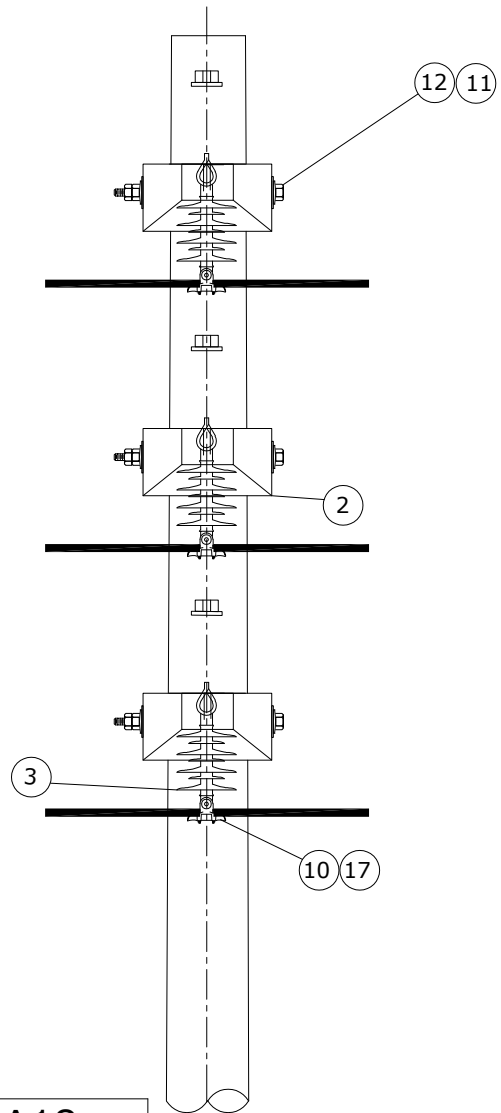
-	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°,DE: 5/8"Øx20"	-	0.2	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
-	0.5kg	GRASA NEUTRA	-	0.1rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE38mmx33m
-	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	-	0.1rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE38mmx33m
15	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	16	6	CONECTOR DE DERIVACION T.CUÑA 50/35mm2(Al/Al/Cu)
13	10	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA 50-70mm2,2 PERNOS
11	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	0.1rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
9	3	GRAPA DE SUSPENSION AL-AL DE: 25-35 mm2, 2PER	10	1	MENSULA DE CAV 0.8m
7	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL,DE : 50mm2	8	6	PERNO OJO FoGo DE :5/8"Øx8" C/TUER,ARAND Y CONT
5	4.6m	CONDUCTOR DE Cu DESN. TEMPLE BLANDO DE 25 mm2	6	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
3	6	AISL.POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES.	4	3	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO EN SUSPENSION EN
FORMA VERTICAL CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A17

ELEVACION LATERAL



PERFIL



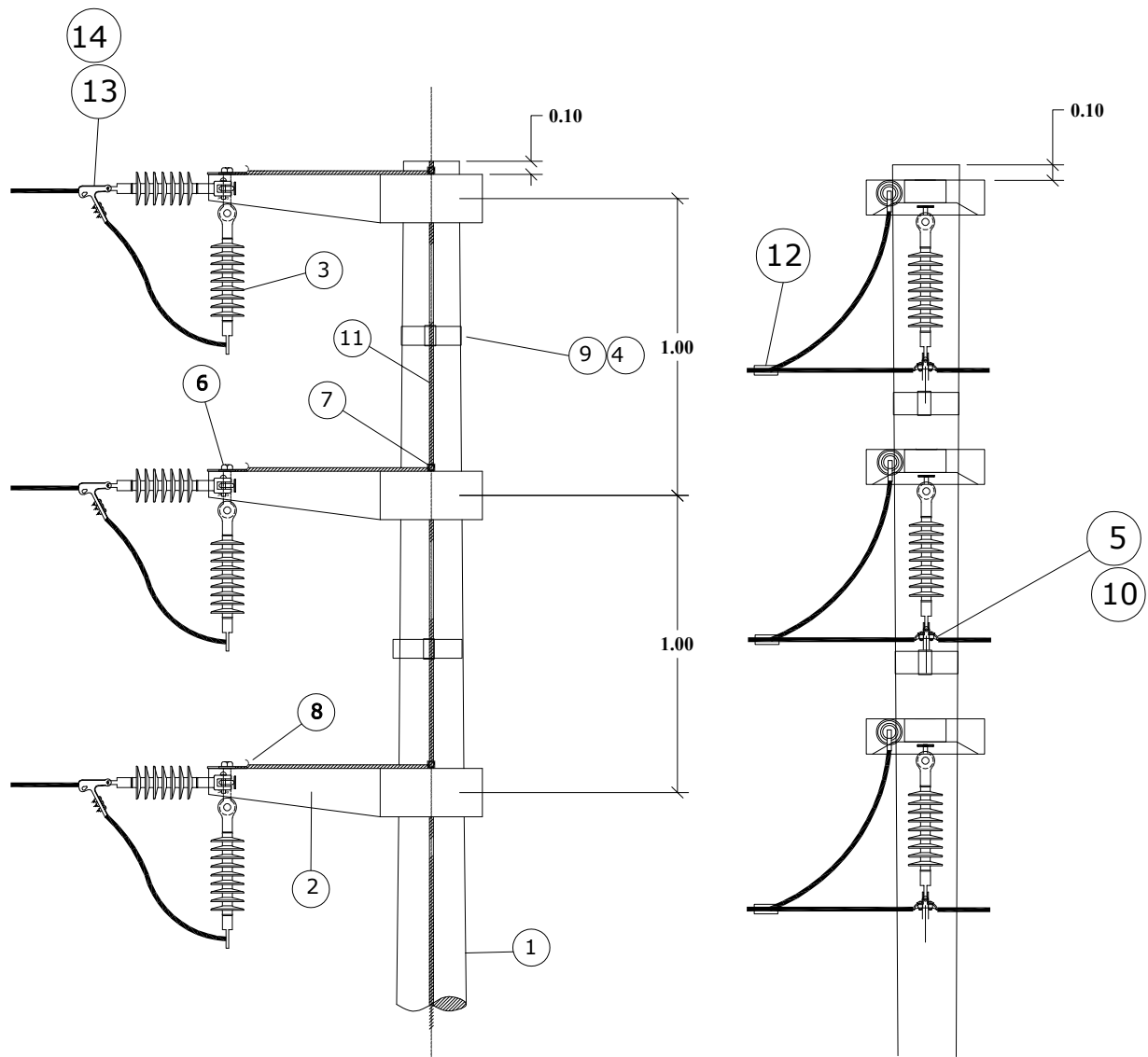
Armado A18

A18 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A18 (0.8)	ménsula de 0.8m
A18 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A18 (1.5)	Ménsula de 1.5m

* : Segun requerimiento

-	0.28kg	GRASA NEUTRA			
13	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' COND. DE : 50mm2	14	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	12	6	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	10	3	GRAPAS DE SUSPENSION DE AL-AL, 25 - 35 mm2, 2PERNOS
7	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUER, ARANDY CONT	8	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES	4	3.8m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE:25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0-10° FORMA VERTICAL
ARMADO TIPO: A18



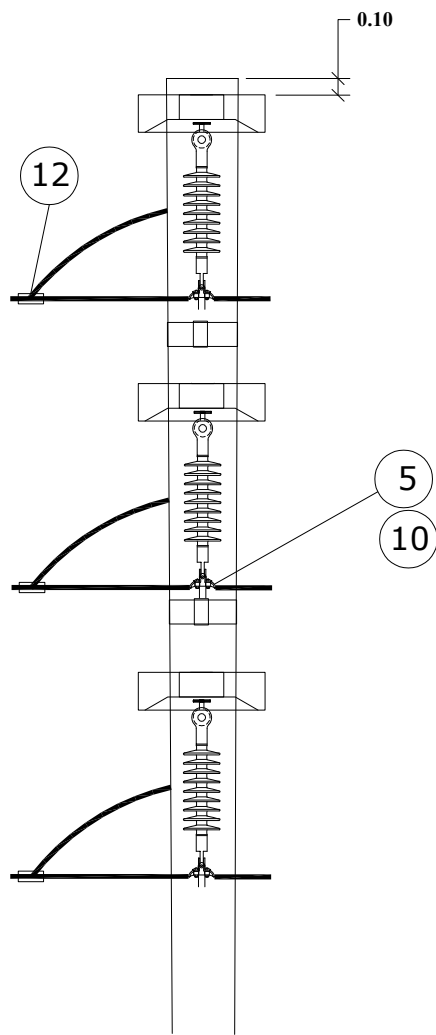
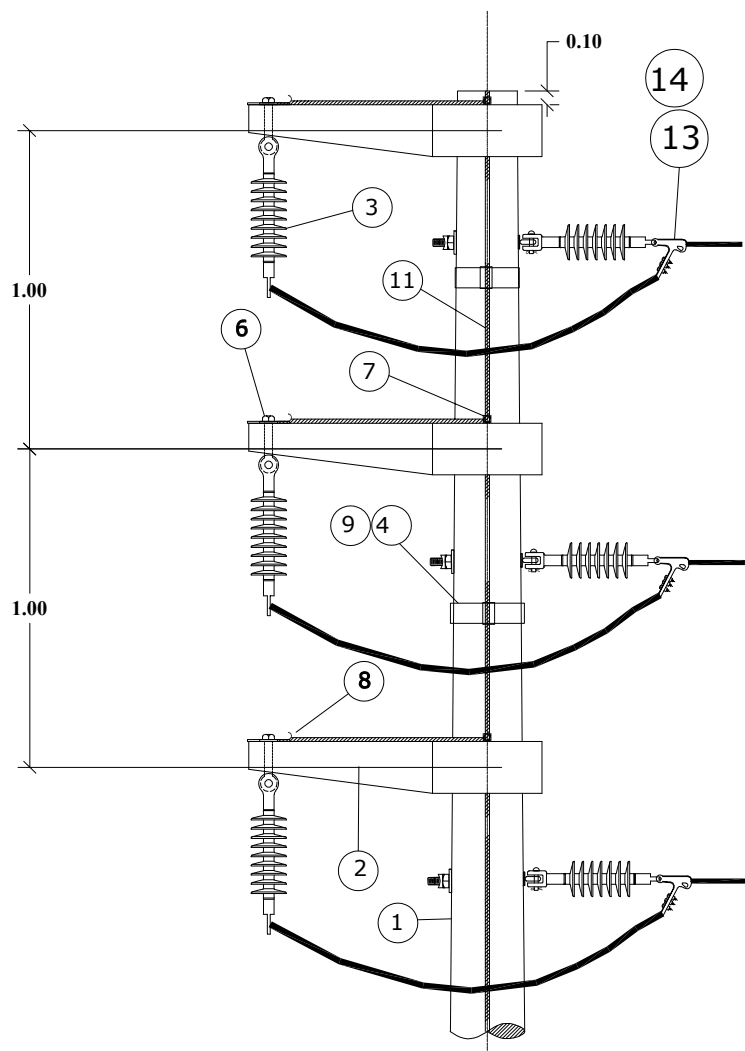
Armado A18-D

A18 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A18 (0.8)	ménsula de 0.8m
A18 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A18 (1.5)	Ménsula de 1.5m

14	CINTA PLANA DE ARMAR	3 m
13	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2	3
12	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu)	3
11	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N°8 AWG (25mm2)	6 m
10	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2	3
9	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	2.4 m
8	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	3
7	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P° COND. 25mm2	2
6	PERNO OJO DE A°G°5/8 X 8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	6
5	GRAPA DE SUSPENSION DE AL-AL, 120-300 mm2	3
4	HEBILLAS PARA FLEJE DE ACERO	2
3	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE F°G°.	6
2	MENSULA C.A.V. 1.0m	3
1	POSTE DE C.A.C.	1

POS.	DESCRIPCION	CANT.
------	-------------	-------

SUSPENSION EN ALINEAMIENTO
DISPOSICIÓN VERTICAL
CON DERIVACION FRONTAL
ARMADO TIPO: A18-D

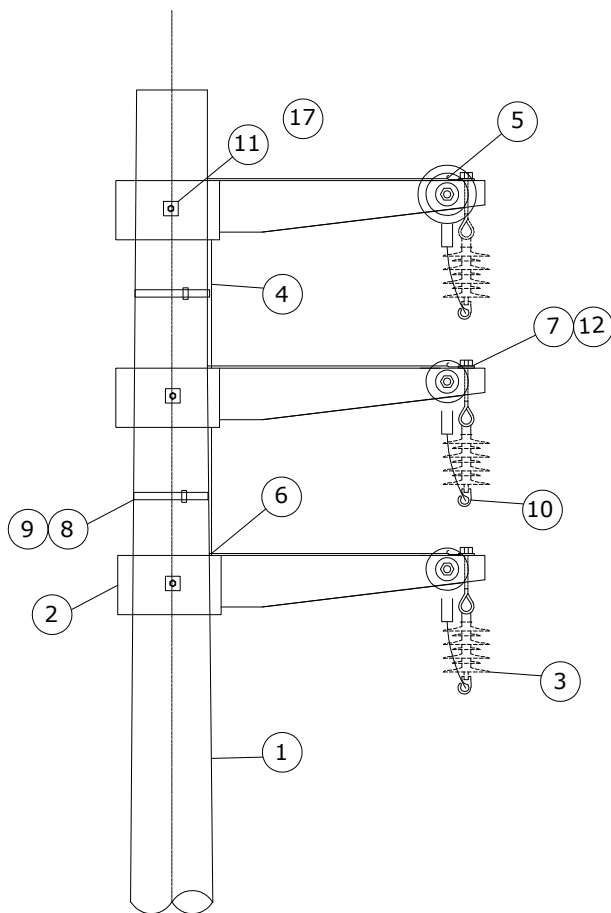


Armado A18-D1

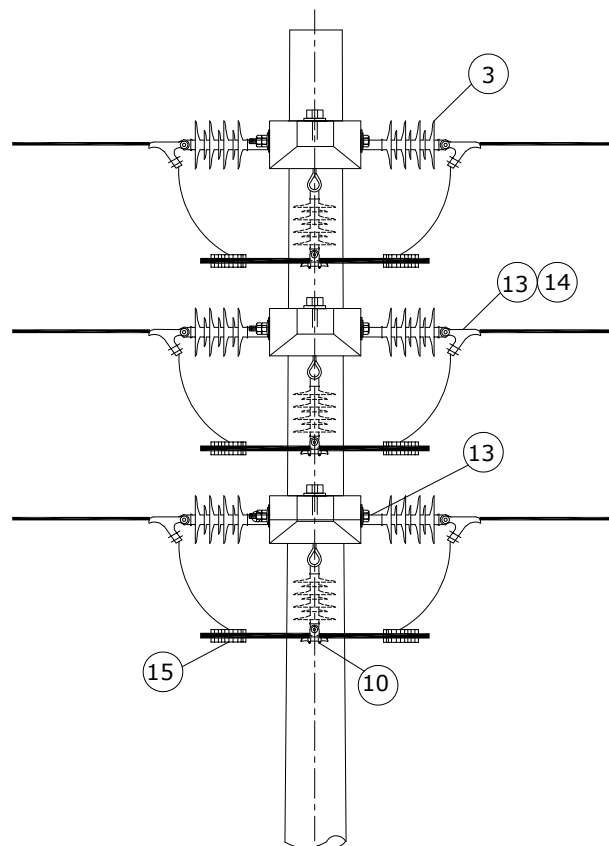
A18 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A18 (0.8)	ménsula de 0.8m
A18 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A18 (1.5)	Ménsula de 1.5m

15	PERNO OJO DE A°G°5/8 X 12", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	3
14	CINTA PLANA DE ARMAR	3 m
13	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2	3
12	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu)	3
11	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N°8 AWG (25mm2)	6 m
10	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2	3
9	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	2.4 m
8	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	3
7	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm2	2
6	PERNO OJO DE A°G°5/8 X 8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	3
5	GRAPA DE SUSPENSION DE AL-AL, 120-300 mm2	3
4	HEBILLAS PARA FLEJE DE ACERO	2
3	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE F°G°.	6
2	MENSULA C.A.V. 1.0m	3
1	POSTE DE C.A.C.	1
POS.	DESCRIPCION	CANT.

SUSPENSION EN ALINEAMIENTO
DISPOSICIÓN VERTICAL
CON DERIVACION POSTERIOR
ARMADO TIPO: A2-B



ELEVACION LATERAL



PERFIL

Armado A19

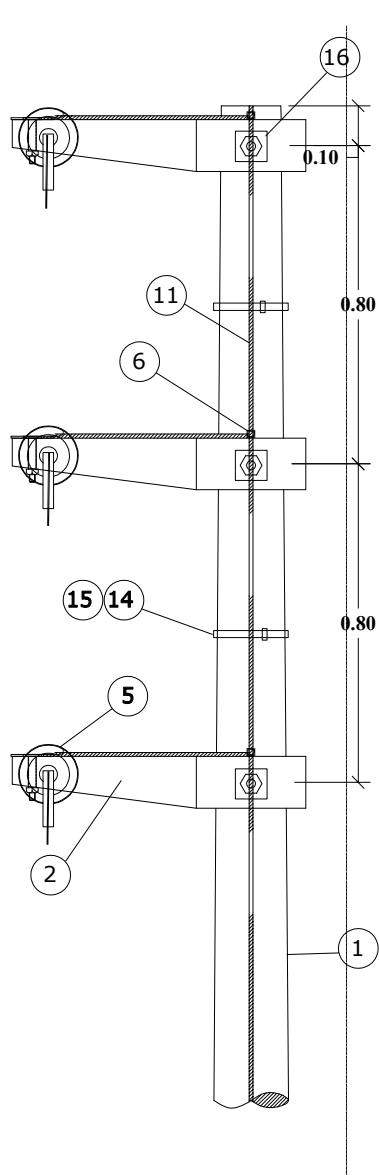
A19 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A19 (0.8)	ménsula de 0.8m
A19 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A19 (1.5)	Ménsula de 1.5m

* : Segun requerimiento

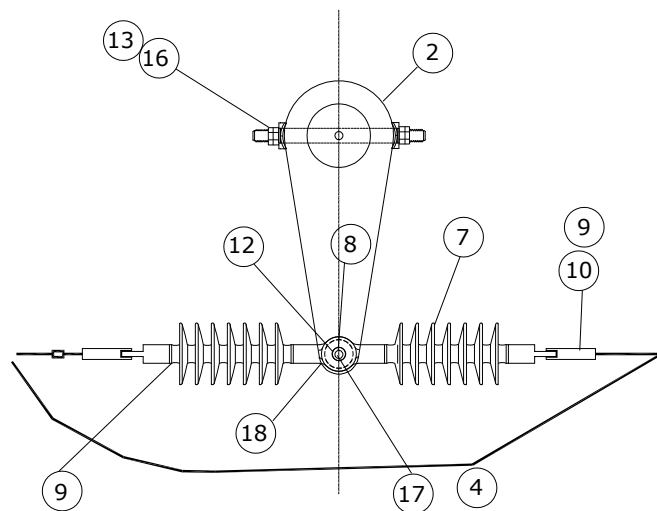
-	0.18	MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor	-	0.58kg	GRASA NEUTRA
17	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33m
15	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	16	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
13	6	GRAPA TIPO PISTOLA DE AL-AL 50-70mm2, 2 PERNOS	14	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
11	3	PERNO DOBLE ARMADO DE 5/8"Ø, x 18" DE LONG. INCL. T/CT	12	12	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	10	3	GRAPA DE SUSPENSION DE AL-AL 25-35mm2, 2 PERNOS
7	6	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8" C/ TUERCA Y CONTRATUERCA	8	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²
3	9	AISLADOR POLIMERICO PARA SUSPENSION DE 36 KV	4	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO:25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE DOBLE EN MENSULA FORMA VERTICAL

ARMADO TIPO: A13



ELEVACION LATERAL



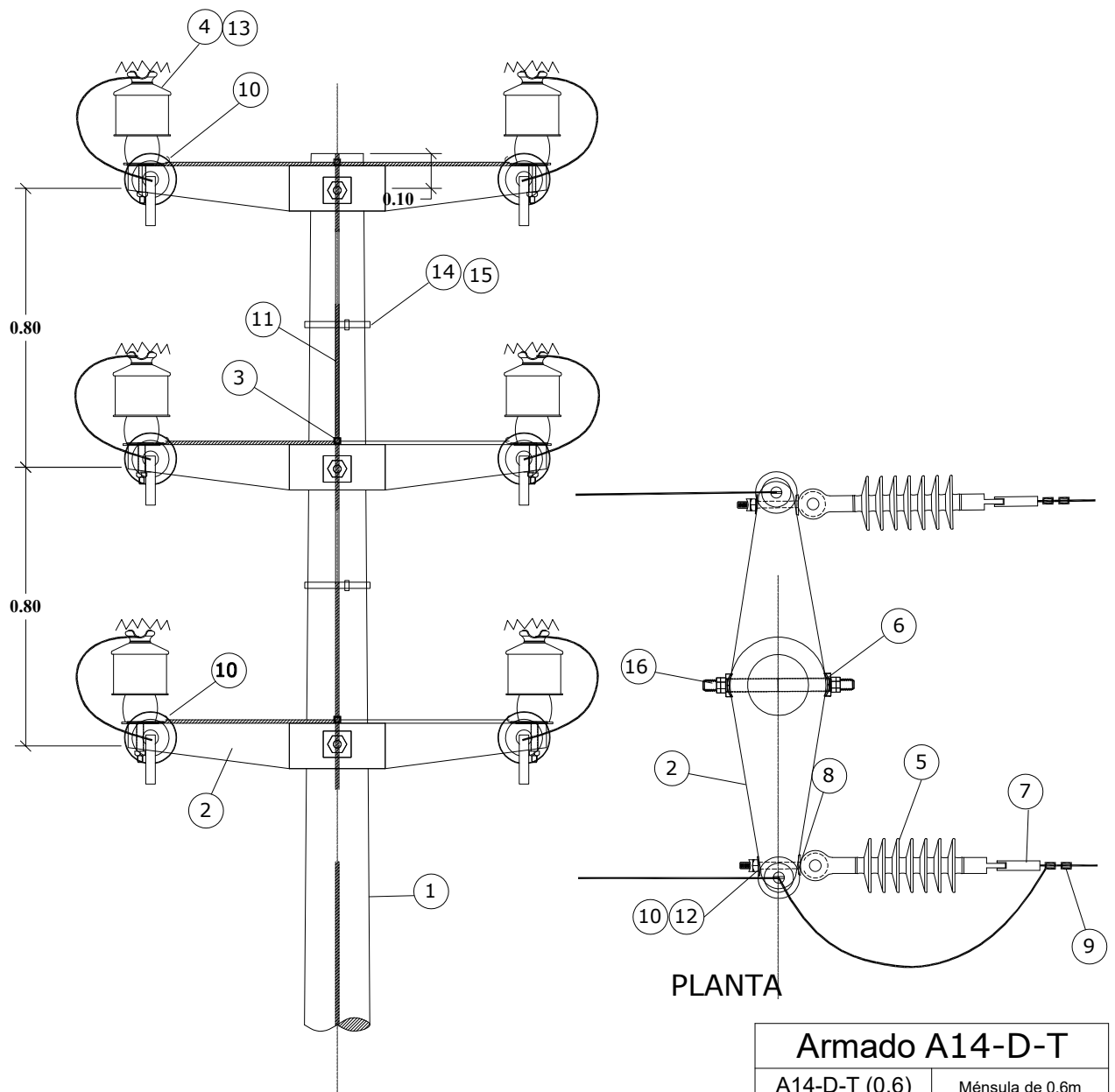
PLANTA

Armado A20

A20(0.6)	Ménsula de 0.6m
A20(0.8)	ménsula de 0.8m
A20(1.0)	Ménsula de 1.0m
A20(1.5)	Ménsula de 1.5m

15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	PERNO DOBLE ARMADO DE FºGº 5/8"Ø x 508 mm L(20")
18	3	TUERCAS OJO DE AoGo DE : 16mm(5/8")Ø	14	1.8m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BANDIT 3/4") 19 mm
11	5.6m	CONDUCTOR DE Cu TEMPLE BLANDO DE 35 mm2	12	6	ARANDELA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x3/16"	10	6	GRAPAS ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL DE 50-70 mm2, 2PERNOS
7	6	AISLADOR POLIMERICO PARA SUSPENSION DE 36KV	8	3	PERNO OJO AoGo 16mm (5/8")Øx 203mm (8")
5	6	PLANCHA DE Cu. TIPO "J" PARA P.A.T.	6	2	CONECTOR DE Cu. PERNO PARTIDO SPLIT-BOLT DE 25-35mm
9	6m	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO 19 mm	4	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA, TIPO AMPAC DE:150-35mm2(Al/Al y Al/Cu)
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	MENSULA C.A.V. (LONG. SEGUN CUADRO)
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

DOBLE ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION
VERTICAL
ARMADO TIPO: A20



ELEVACION LATERAL

PLANTA

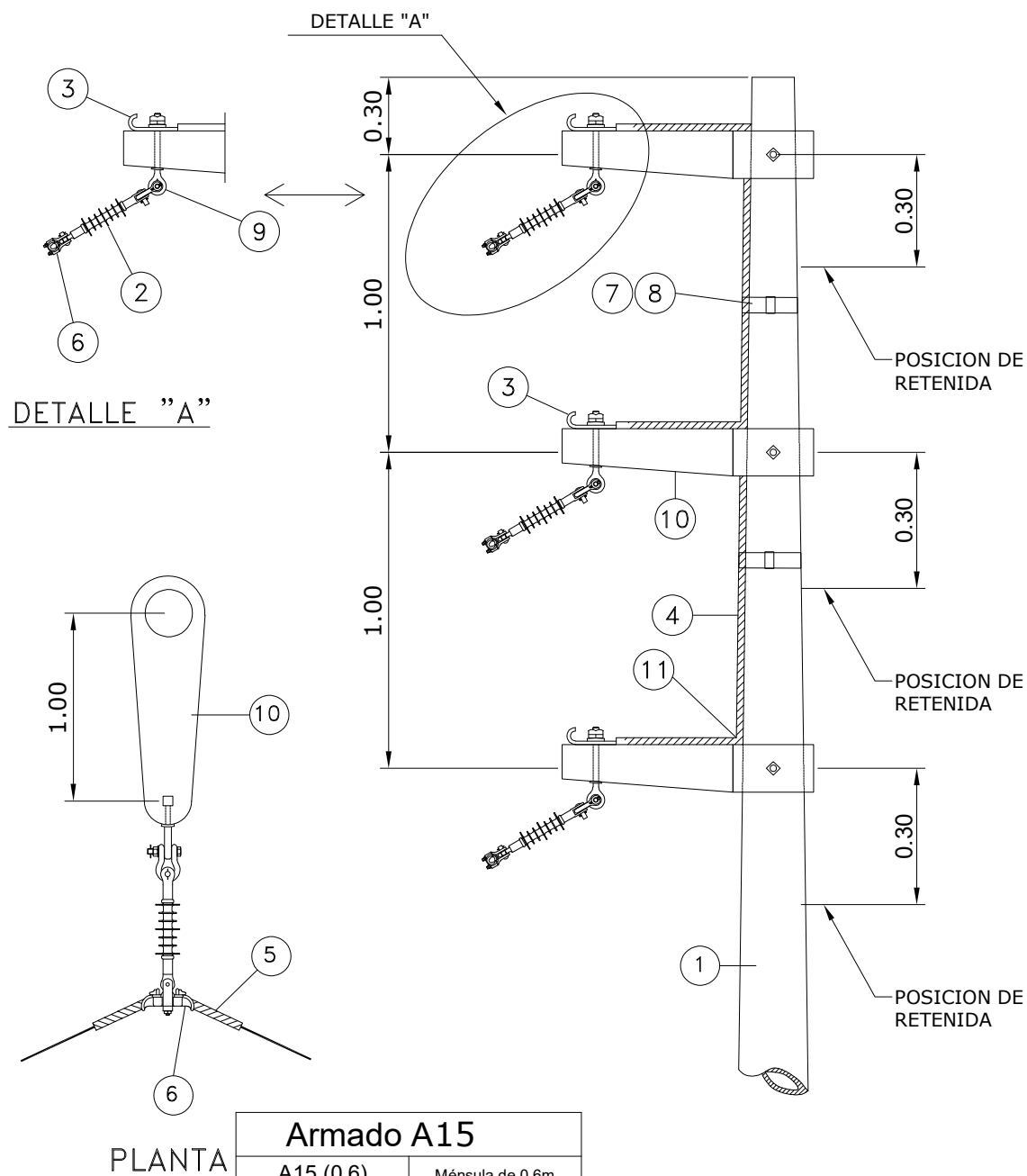
Armado A14-D-T

A14-D-T (0.6)	Ménsula de 0.6m
A14-D-T (0.8)	ménsula de 0.8m
A14-D-T (1.0)	Ménsula de 1.0m
A14-D-T (1.5)	Ménsula de 1.5m

-	0.34kg	GRASA NEUTRA			
15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx20"
13	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm ²	14	0.06m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO TEMPLE BLANDO DE 25 mm ²	12	9	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	10	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
7	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL-AL DE 50-70mm, 2 Pernos	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUERC, ARAND Y CONTR
5	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES DE FºGº.	6	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
3	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	4	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN
1	1	POSTE DE C.A.C. 13/400 m	2	3	MENSULAS DE C. A. V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION

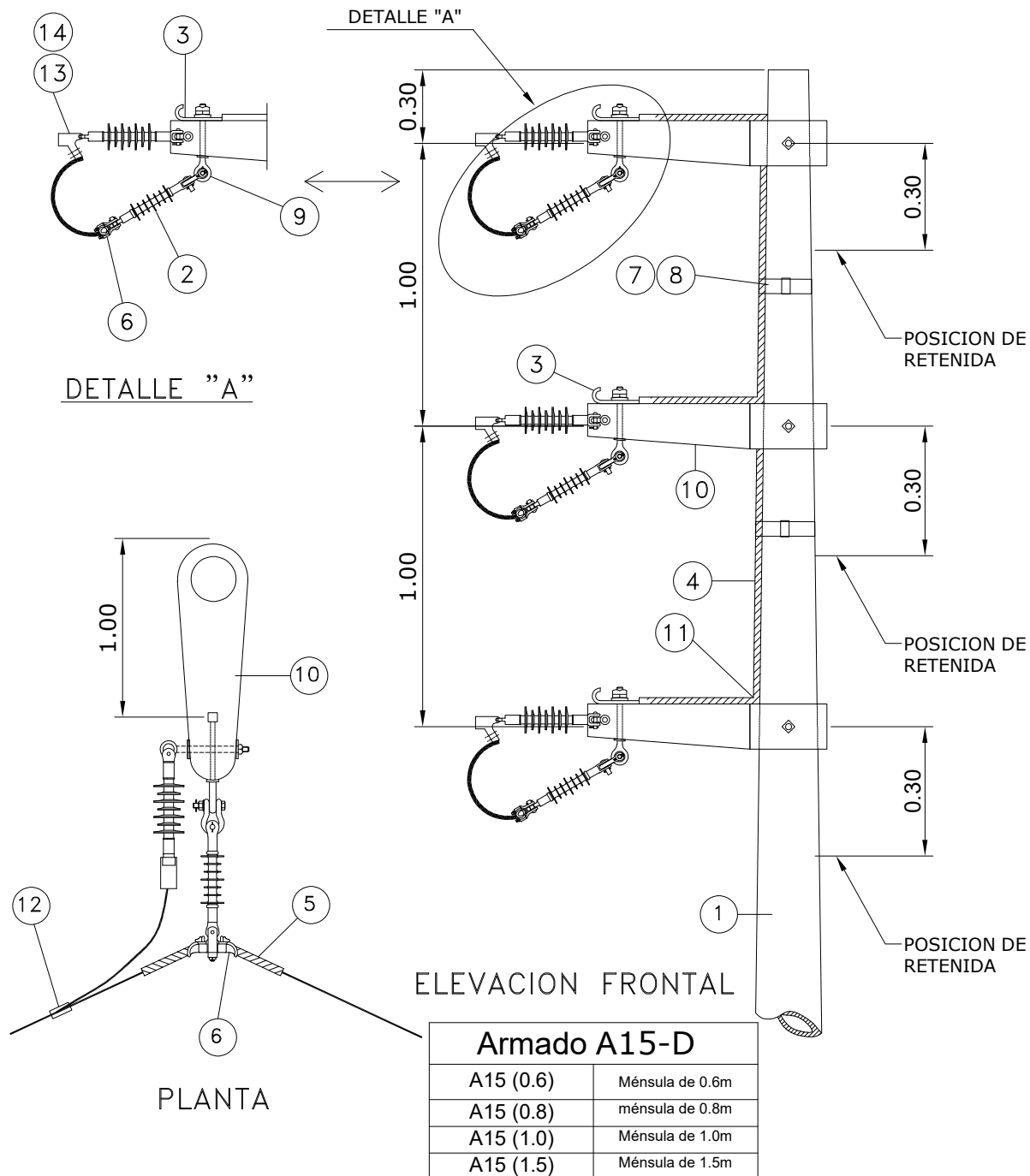
ARMADO TIPO: A14-D-T



Armado A15	
A15 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A15 (0.8)	ménsula de 0.8m
A15 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A15 (1.5)	Ménsula de 1.5m

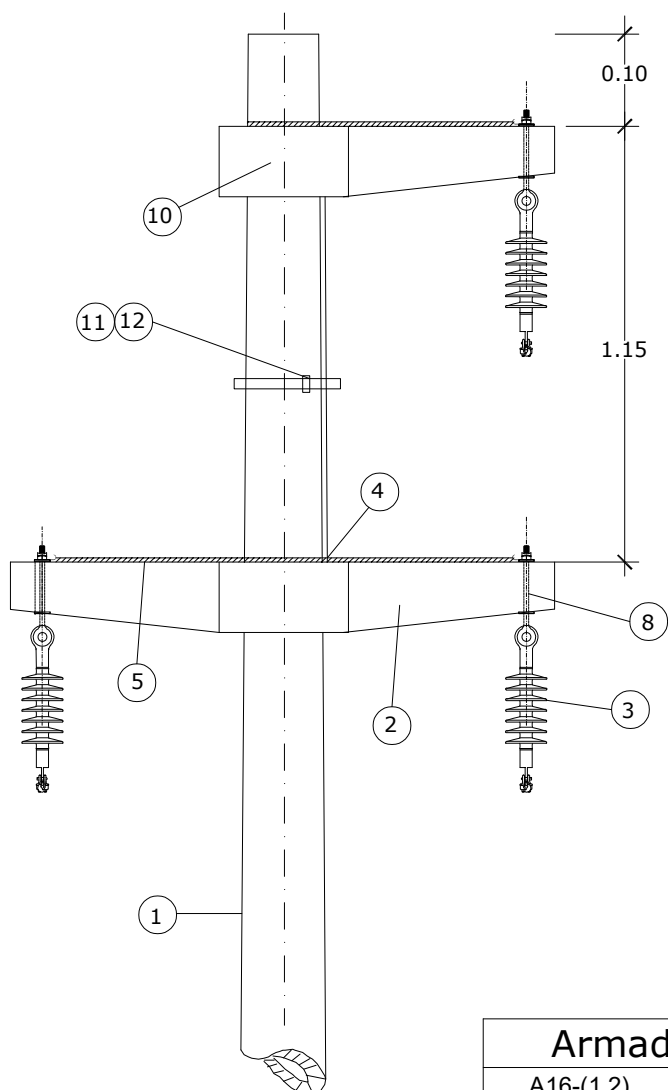
11	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm2	2
10	MENSULA DE C.A.C. 1.00 m	3
9	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	3
8	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO	2
7	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	2.4 m
6	GRAPA DE ANGULO DE AL-AL, 120-300 mm2	3
5	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2	3
4	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3Nº8 AWG (25mm2)	5m
3	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	3
2	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE FºGº.	3
1	POSTE DE C.A.C.	1
POS.	DESCRIPCION	CANT.

CAMBIO DE DIRECCION TIPO
SUSPENSION EN DISPOSICION VERTICAL
ARMADO TIPO: A15



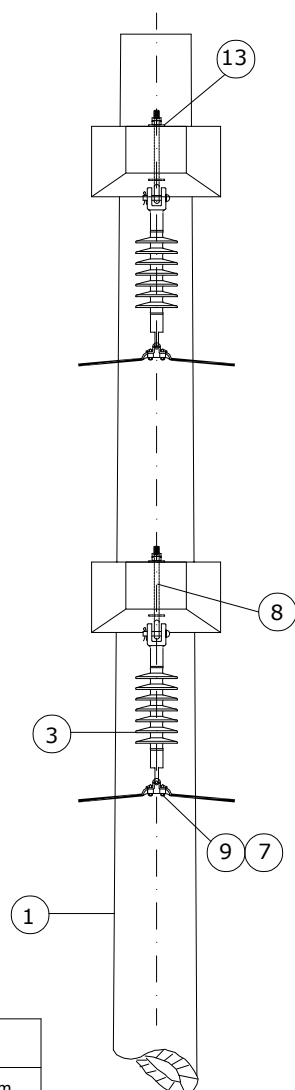
14	CINTA PLANA DE ARMAR	3
13	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2	3
12	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu)	3
11	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm2	2
10	MENSULA DE C.A.C. 1.00 m	3
9	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	3
8	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO	2
7	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	2.4 m
6	GRAPA DE ANGULO DE AL-AL, 120-300 mm2	3
5	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2	3
4	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3Nº8 AWG (25mm2)	5m
3	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	3
2	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE PºGº.	3
1	POSTE DE C.A.C.	1
POS.	DESCRIPCION	CANT.

CAMBIO DE DIRECCION TIPO
SUSPENSION EN DISPOSICION
VERTICAL CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A15-D



ELEVACION

Armado A16	
A16-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A16-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A16-(2.0)	Cruceta de 2.0m



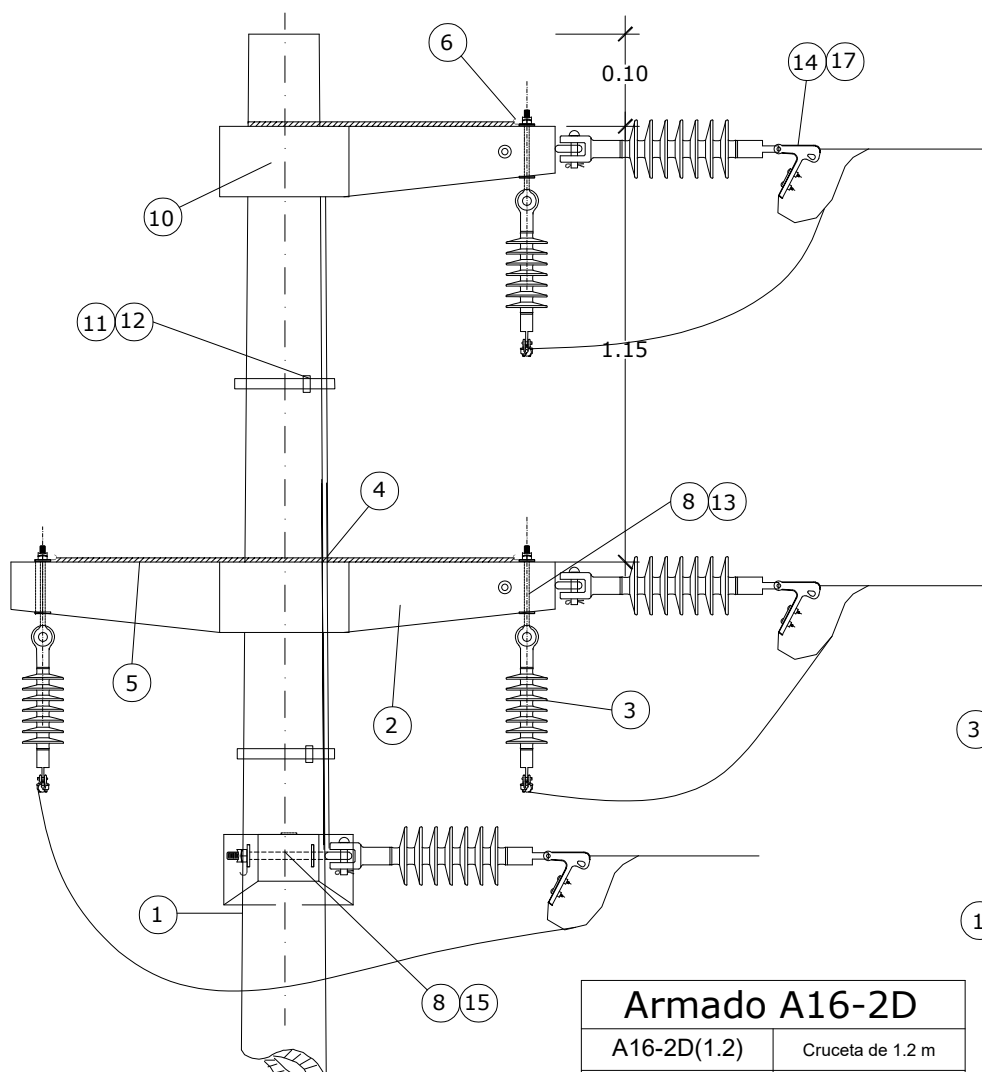
PERFIL

9	0.2kg	GRASA NEUTRA	-	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE:5/8"Øx20"
13	6	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	4	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	1	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	0.9m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BANDIT DE 3/4") 19 mm
9	3	GRAPA DE SUSPENSION ANG.,AL-AL DE : 25-35mm2,2PR	10	1	MENSULA C.A.V. 0.8m
7	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL,DE : 50mm2	8	3	PERNO OJO FoGo DE:5/8"Øx10"c/TUER,ARAND Y CONTR
5	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO,DE:25mm2	6	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
3	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES	4	2	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO EN SUSPENSION
FORMA TRIANGULAR
ARMADO TIPO: A16

ELEVACION

PERFIL



Armado A16-2D

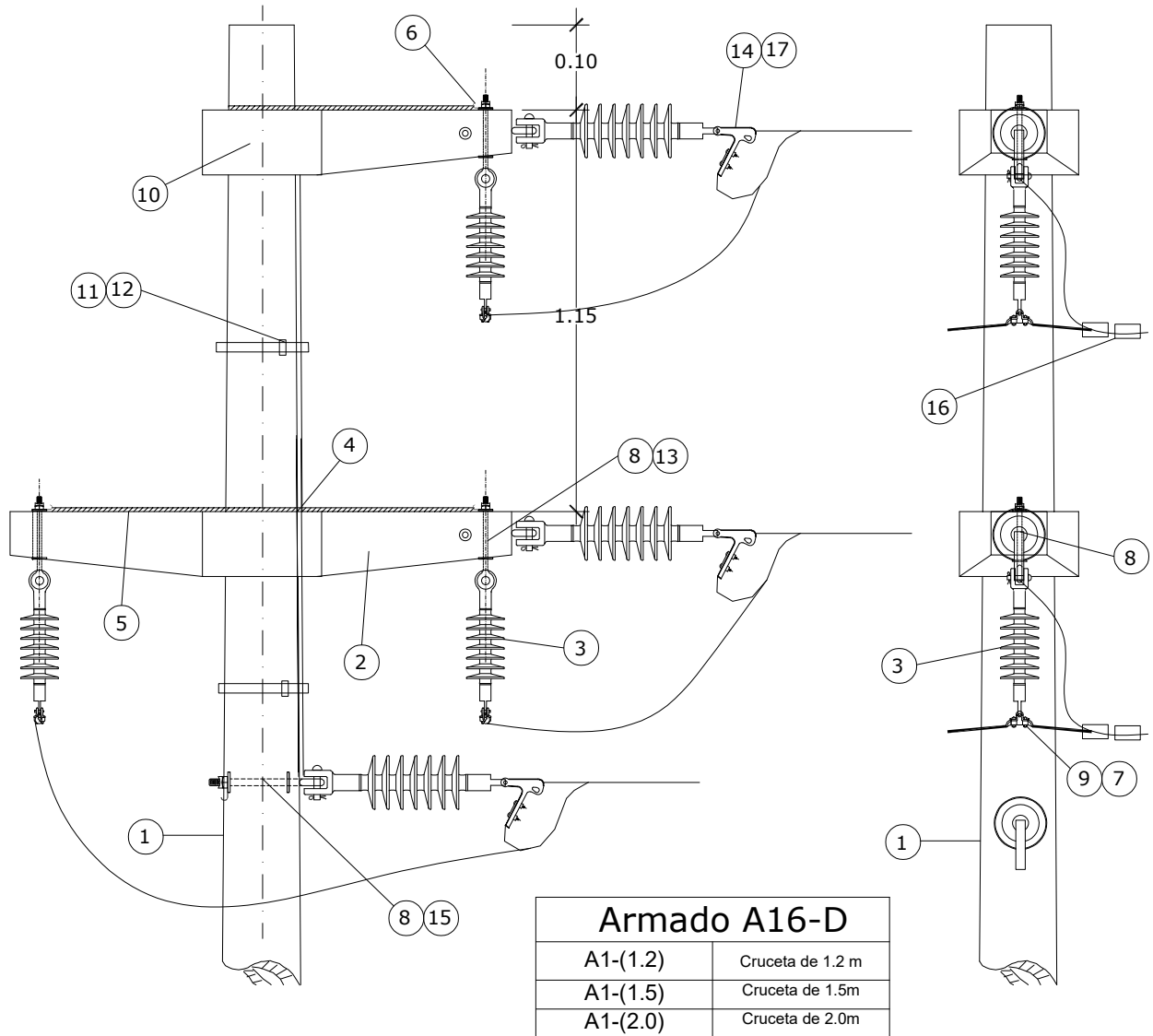
A16-2D(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A16-2D(1.5)	Cruceta de 1.5m
A16-2D(2.0)	Cruceta de 2.0m

-	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°,DE: 5/8"Øx20"	-	0.2	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
-	0.5kg	GRASA NEUTRA	-	0.1 rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE38mmx33m
-	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	-	6	CONECTOR DE DERIVACION T.CUÑA 50/35mm2(Al/Al/Cu)
15	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	16	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA 50-70mm2,2 PERNOS
13	10	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	0.1 rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	1	MENSULA DE CAV 0.8m
9	3	GRAPA DE SUSPENSION AL-AL DE: 25-35 mm2, 2PER	8	6	PERNO OJO FoGo DE :5/8"Øx8" C/TUER,ARAND Y CONT
7	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL,DE : 50mm2	6	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
5	4.6m	CONDUCTOR DE Cu DESN. TEMPLE BLANDO DE 25 mm2	4	3	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	6	AISL.POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv,C/HERRAJES.	2	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
1	1	POSTE DE C.A.C.			
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO EN SUSPENSION EN
FORMA VERTICAL CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A16-2D

ELEVACION

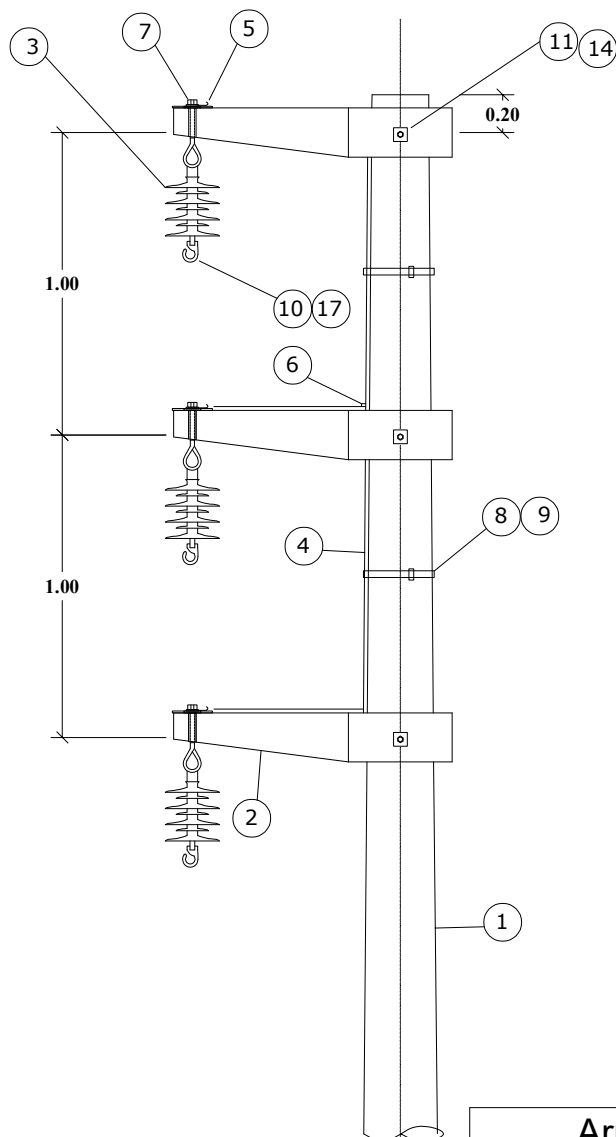
PERFIL



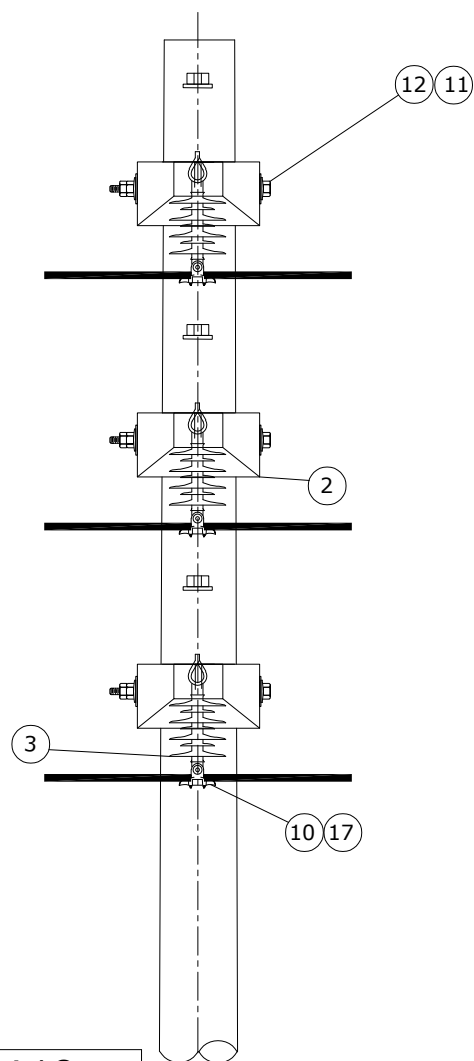
-	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°,DE: 5/8"Øx20"	-	0.2	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
-	0.5kg	GRASA NEUTRA	-	0.1rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE38mmx33m
-	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	-	0.1rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE38mmx33m
15	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	16	6	CONECTOR DE DERIVACION T.CUÑA 50/35mm2(Al/Al/Cu)
13	10	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA 50-70mm2,2 PERNOS
11	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	0.1rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
9	3	GRAPA DE SUSPENSION AL-AL DE: 25-35 mm2, 2PER	10	1	MENSULA DE CAV 0.8m
7	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL,DE : 50mm2	8	6	PERNO OJO FoGo DE :5/8"Øx8" C/TUER,ARAND Y CONT
5	4.6m	CONDUCTOR DE Cu DESN. TEMPLE BLANDO DE 25 mm2	6	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
3	6	AISL.POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv,C/HERRAJES.	4	3	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO EN SUSPENSION EN
FORMA VERTICAL CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A17

ELEVACION LATERAL



PERFIL



Armado A18

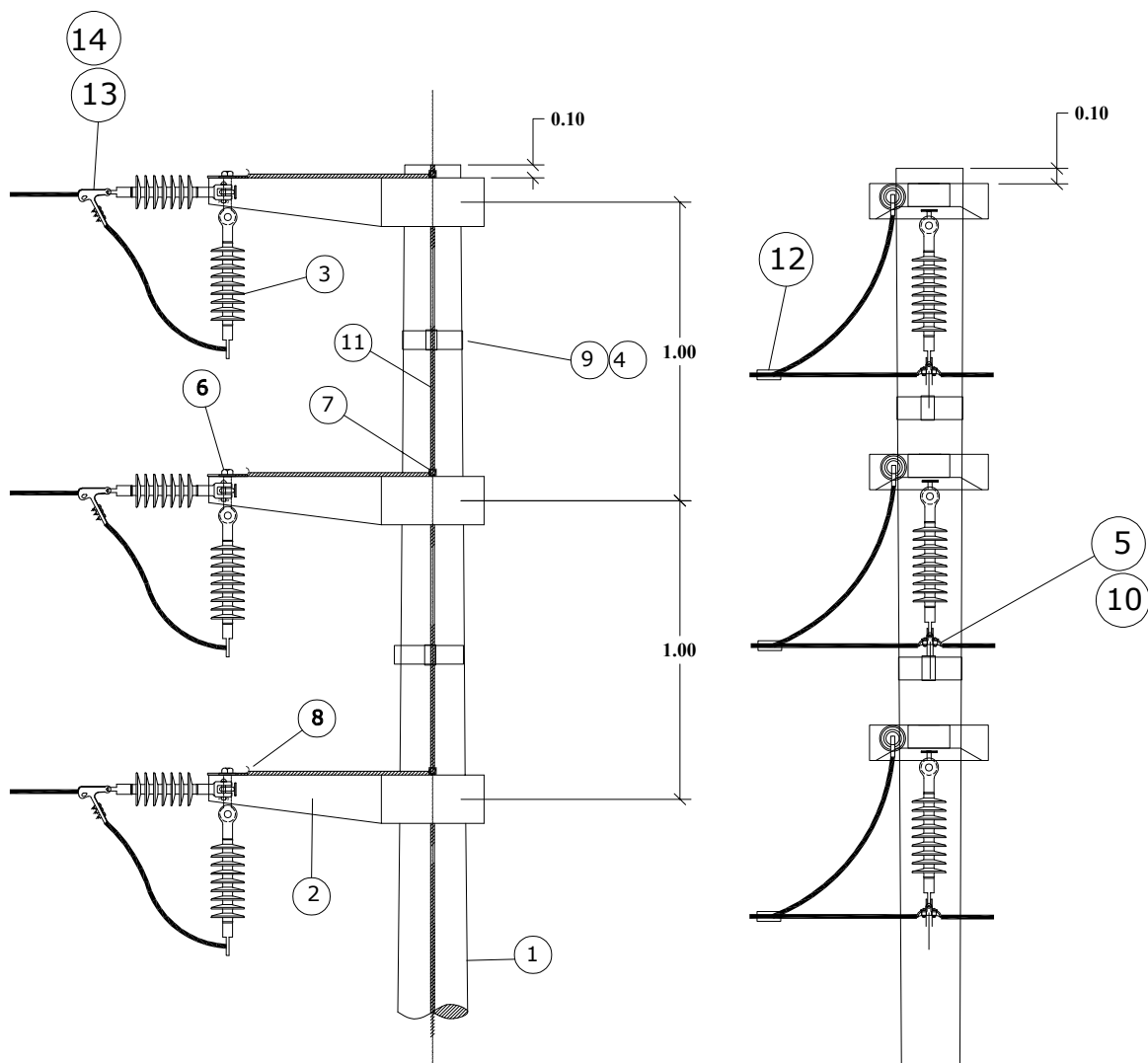
A18 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A18 (0.8)	ménsula de 0.8m
A18 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A18 (1.5)	Ménsula de 1.5m

* : Segun requerimiento

-	0.28kg	GRASA NEUTRA			
13	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' COND. DE : 50mm2	14	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	12	6	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	10	3	GRAPAS DE SUSPENSION DE AL-AL, 25 - 35 mm2, 2PERNOS
7	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUER, ARANDY CONT	8	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV,C/HERRAJES	4	3.8m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE:25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0-10° FORMA VERTICAL

ARMADO TIPO: A18

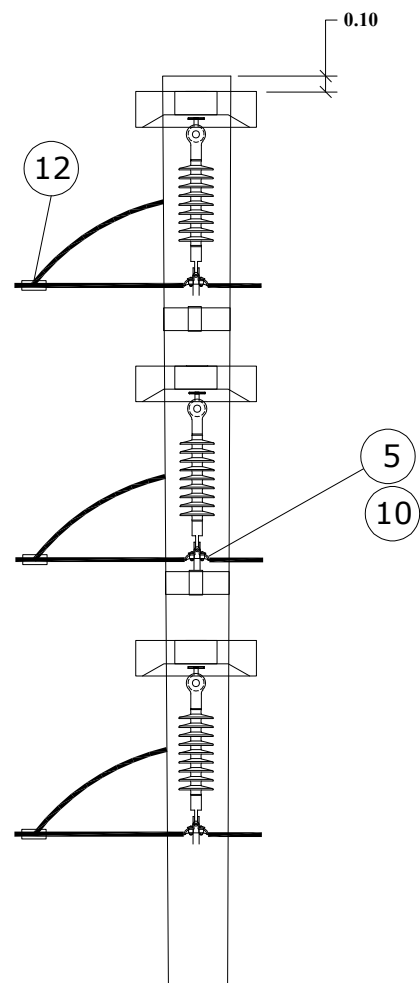


Armado A18-D

A18 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A18 (0.8)	ménsula de 0.8m
A18 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A18 (1.5)	Ménsula de 1.5m

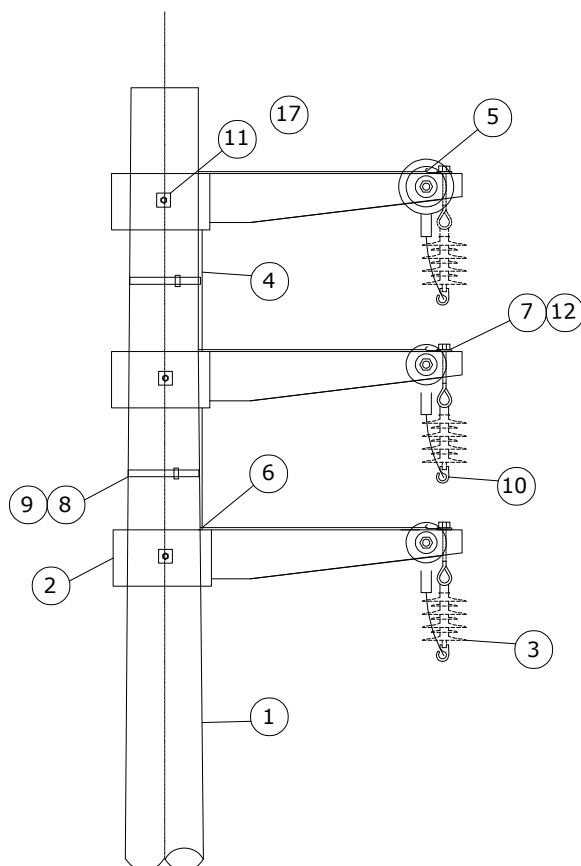
14	CINTA PLANA DE ARMAR	3 m
13	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm2	3
12	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu)	3
11	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N*8 AWG (25mm2)	6 m
10	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm2	3
9	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	2.4 m
8	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	3
7	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P° COND. 25mm2	2
6	PERNO OJO DE A°G°5/8 X 8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	6
5	GRAPA DE SUSPENSION DE AL-AL, 120-300 mm2	3
4	HEBILLAS PARA FLEJE DE ACERO	2
3	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE F°G°.	6
2	MENSULA C.A.V. 1.0m	3
1	POSTE DE C.A.C.	1
POS.	DESCRIPCION	CANT.

SUSPENSION EN ALINEAMIENTO
DISPOSICIÓN VERTICAL
CON DERIVACION FRONTAL
ARMADO TIPO: A18-D

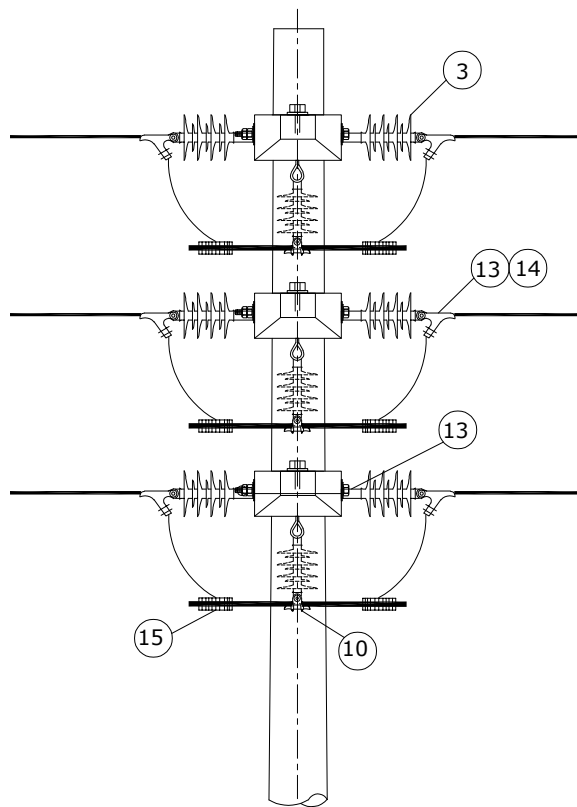


A18 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A18 (0.8)	ménsula de 0.8m
A18 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A18 (1.5)	Ménsula de 1.5m

SUSPENSION EN ALINEAMIENTO
DISPOSICIÓN VERTICAL
CON DERIVACION POSTERIOR
ARMADO TIPO: A2-B



ELEVACION LATERAL



PERFIL

Armado A19

A19 (0.6)	Ménsula de 0.6m
A19 (0.8)	ménsula de 0.8m
A19 (1.0)	Ménsula de 1.0m
A19 (1.5)	Ménsula de 1.5m

* : Segun requerimiento

-	0.18	MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor	-	0.58kg	GRASA NEUTRA
17	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	0.06rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF. DE 38mmx33mm
15	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	16	3	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
13	6	GRAPA TIPO PISTOLA DE AL-AL 50-70mm2, 2 PERNOS	14	6m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
11	3	PERNO DOBLE ARMADO DE 5/8"Ø, x 18" DE LONG. INCL. T/CT	12	12	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
9	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	10	3	GRAPA DE SUSPENSION DE AL-AL 25-35mm2, 2 PERNOS
7	6	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8" C/ TUERCA Y CONTRATUERCA	8	0.06rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
5	9	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²
3	9	AISLADOR POLIMERICO PARA SUSPENSION DE 36 KV	4	3.5m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO:25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	MENSULA C.A.V. SEGUN CUADRO
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE DOBLE EN MENSULA FORMA VERTICAL

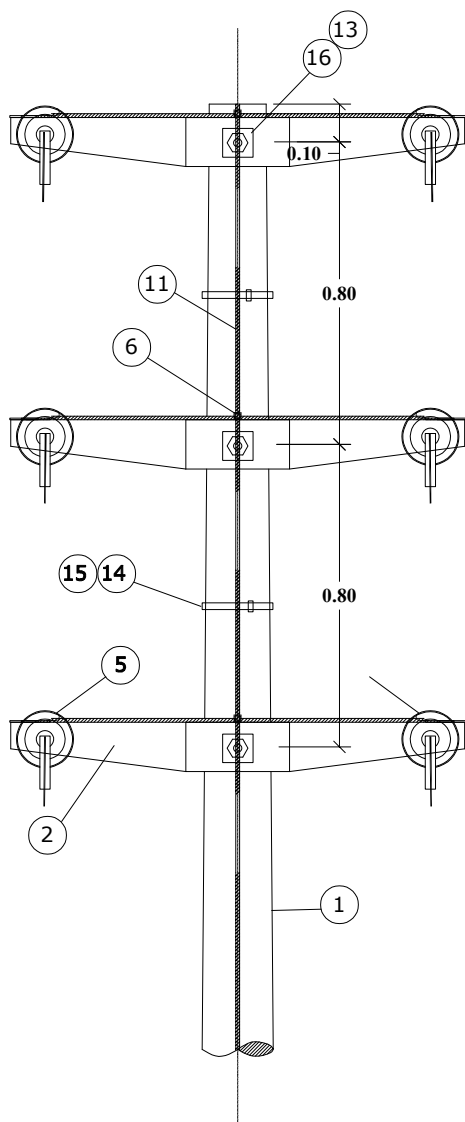
ARMADO TIPO: A13



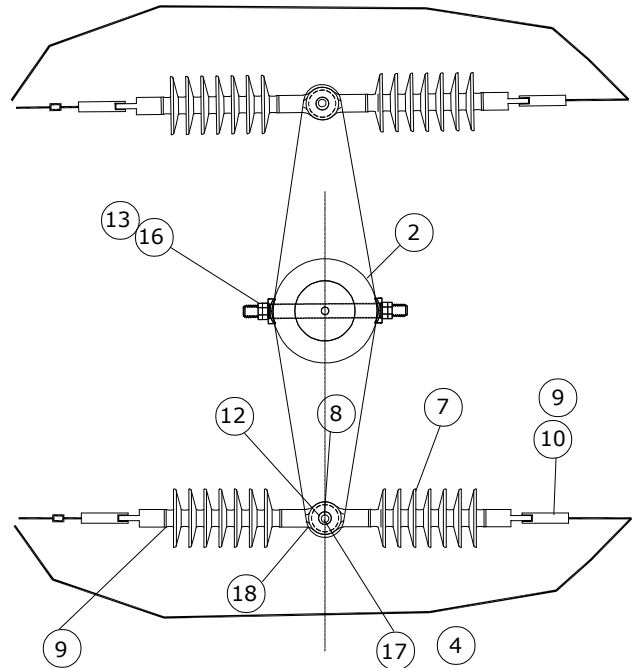
A20(0.6)	Ménsula de 0.6m
A20(0.8)	ménsula de 0.8m
A20(1.0)	Ménsula de 1.0m
A20(1.5)	Ménsula de 1.5m

DOBLE ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION VERTICAL

ARMADO TIPO: A20



ELEVACION LATERAL



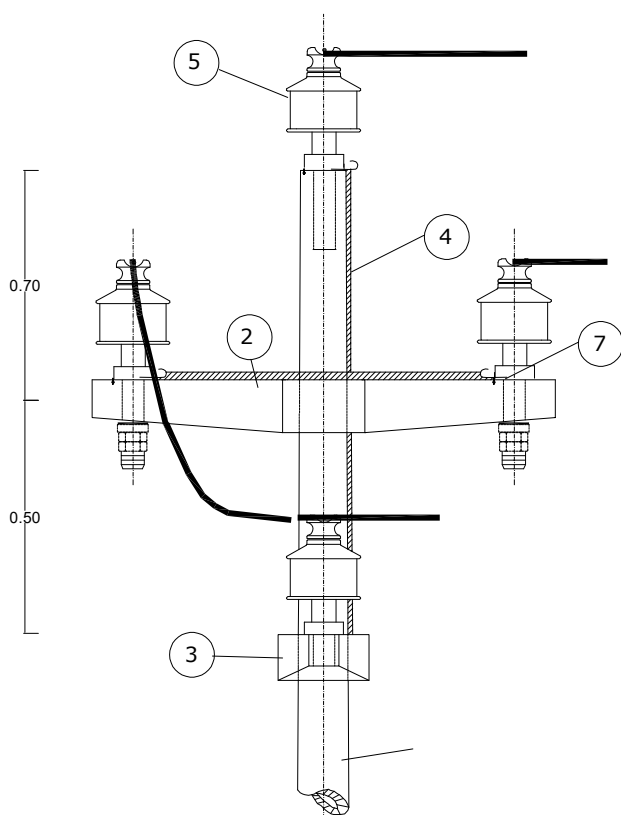
PLANTA

Armado A20-T

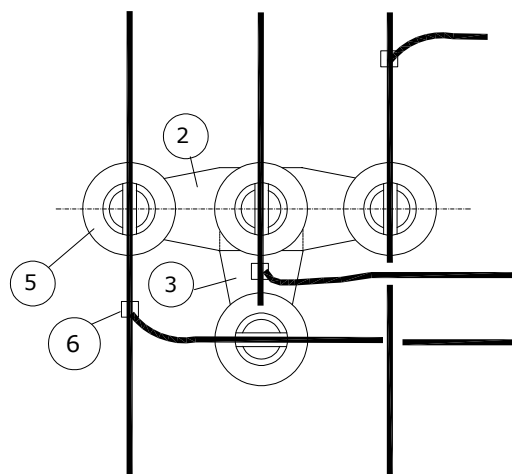
A20-T(0.6)	Ménsula de 0.6m
A20-T(0.8)	ménsula de 0.8m
A20-T(1.0)	Ménsula de 1.0m
A20-T(1.5)	Ménsula de 1.5m

15	2	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3	PERNO DOBLE ARMADO DE FºGº 5/8"Ø x 508 mm L(20")
18	3	TUERCAS OJO DE AoGo DE : 16mm(5/8")Ø	14	1.8m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BANDIT 3/4") 19 mm
11	5.6m	CONDUCTOR DE Cu TEMPLE BLANDO DE 35 mm2	12	6	ARANDELA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x3/16"	10	6	GRAPAS ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL DE 50-70 mm2, 2PERNOS
7	6	AISLADOR POLIMERICO PARA SUSPENSION DE 36KV	8	3	PERNO OJO AoGo 16mm (5/8")Øx 203mm (8")
5	6	PLANCHA DE Cu. TIPO "J" PARA P.A.T.	6	2	CONECTOR DE Cu. PERNO PARTIDO SPLIT-BOLT DE 25-35mm
9	6m	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO 19 mm	4	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA, TIPO AMPAC DE:150-35mm2(Al/Al y Al/Cu)
1	1	POSTE DE C.A.C. 13mt.	2	3	MENSULA C.A.V. (LONG. SEGUN CUADRO)
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

DOBLE ANCLAJE EN MENSULA CON DERIVACION VERTICAL
ARMADO TIPO: A20



ELEVACION FRONTAL



PLANTA

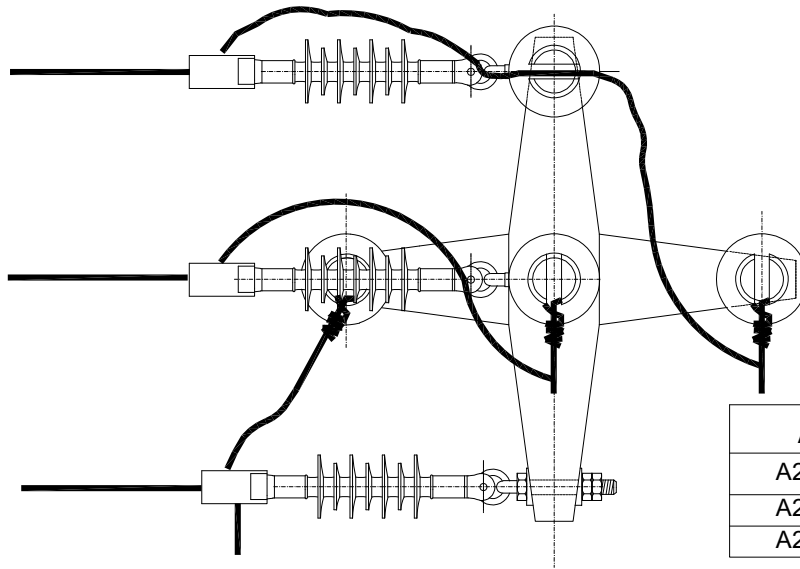
Armado A23

A23-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A23-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A23-(2.0)	Cruceta de 2.0m

* SEGUN REQUERIMIENTO

7	3	PLANCHA DE Cu TIPO "J"					
5	4	AISLADOR HIBRIDO 15KV, CON ESPIGA		6	3	GRAMPA RANURA PARAL.-SEC. ADECUADA	
3	1	MENSULA C.A.V. 0.60 m		4	(*)	CONDUCTOR DE Cu T.B. 25 mm2	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	1	CRUCETA C.A.V. 1.20 m	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

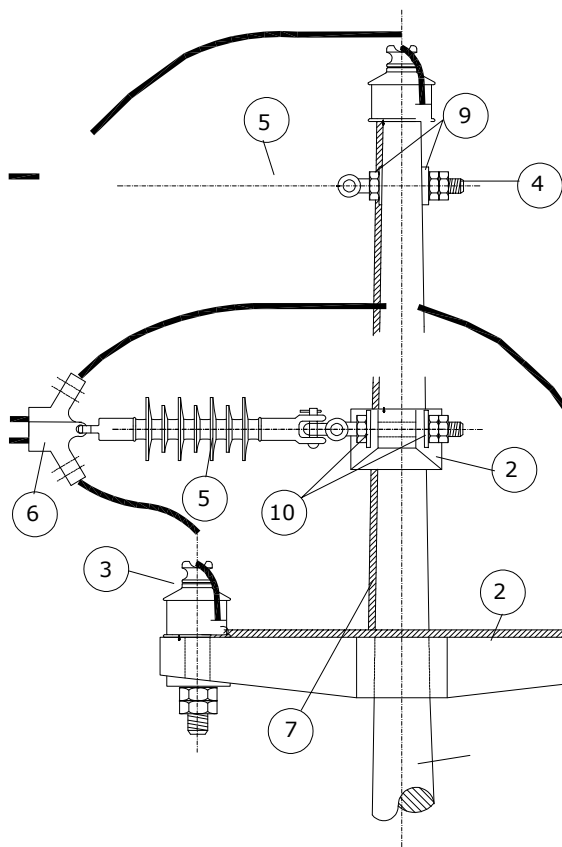
SUSPENSION EN ALINEAMIENTO - DERIVACION
FORMA TRIANGULAR



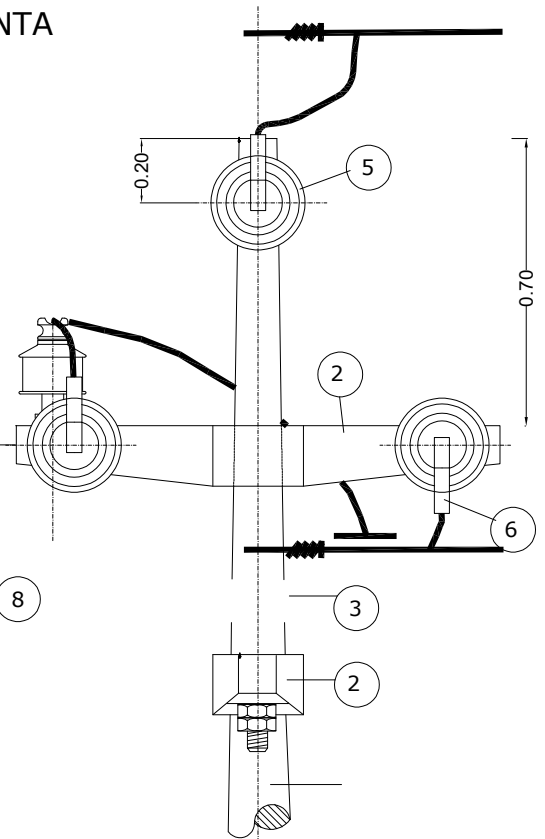
Armado A25

A25-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A25-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A25-(2.0)	Cruceta de 2.0m

PLANTA



ELEVACION FRONTAL

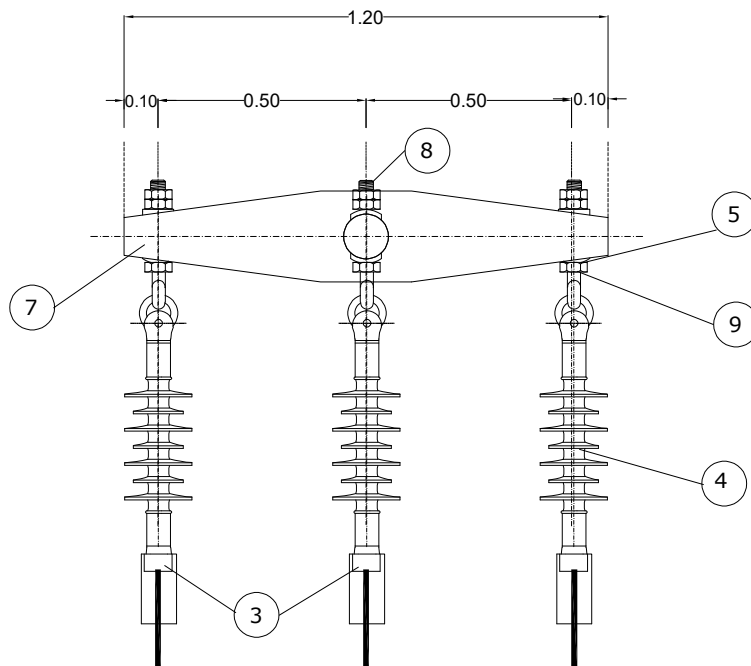


ELEVACION LATERAL

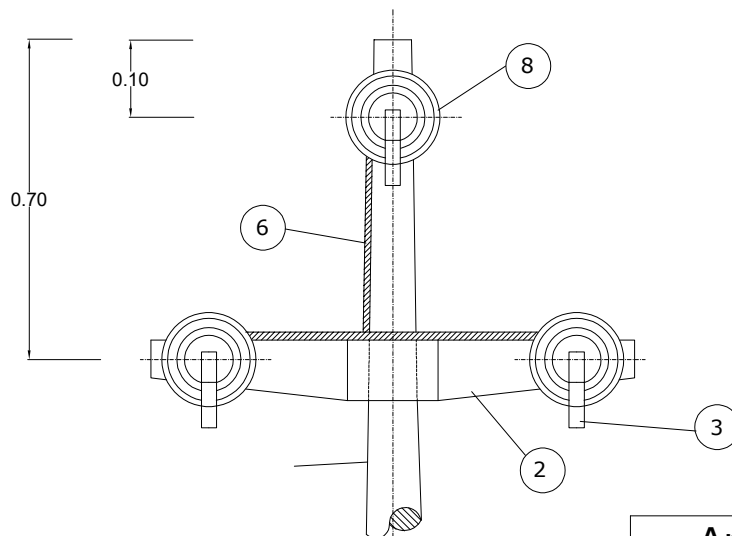
* SEGUN REQUERIMIENTO

9	2	ARAND. CURV. AoGo 21/4"x21/4"x3/16"		10	4	ARAND. CUADR. AoGo 21/4"x21/4"x3/16"	
7	(*)	CONDUCTOR DE Cu T.B. 25 mm2		8	7	PLANCHA DE Cu TIPO "J"	
5	3	AISLADOR POLIMERICO PARA ANCLAJE		6	3	Grampa Ancl. Tipo Puño para Cond. Cu. 16mm2 Grampa Ancl.Tipo Pist.2 PernosCond.Cu 25-35mm2	
3	4	AISLADOR HIDRICO 15KV, CON ESPIGA		4	3	PERNO OJO AoGo 5/8" O x 1/0"	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	2	CRUCETA C.A.V. 1.20m Long.	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

DERIVACION EN FORMA TRIANGULAR



PLANTA



FRETE

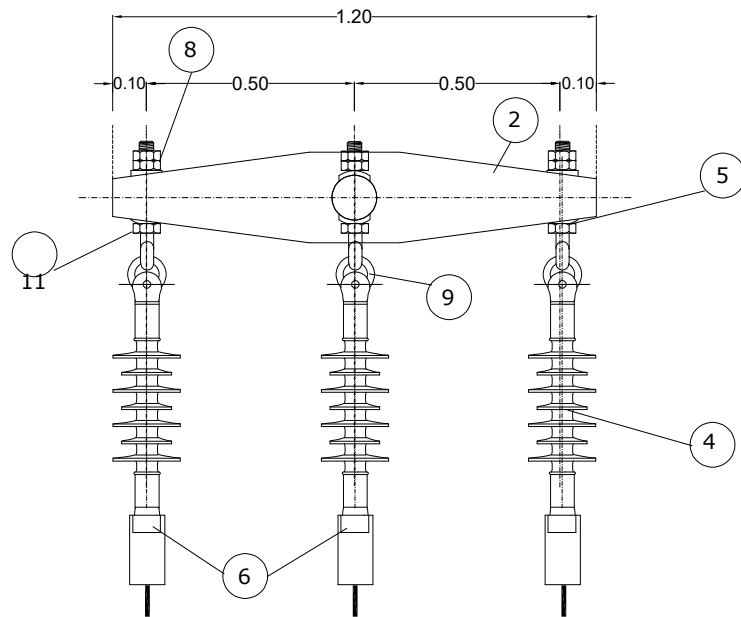
Armado A27

A27-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A27-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A27-(2.0)	Cruceta de 2.0m

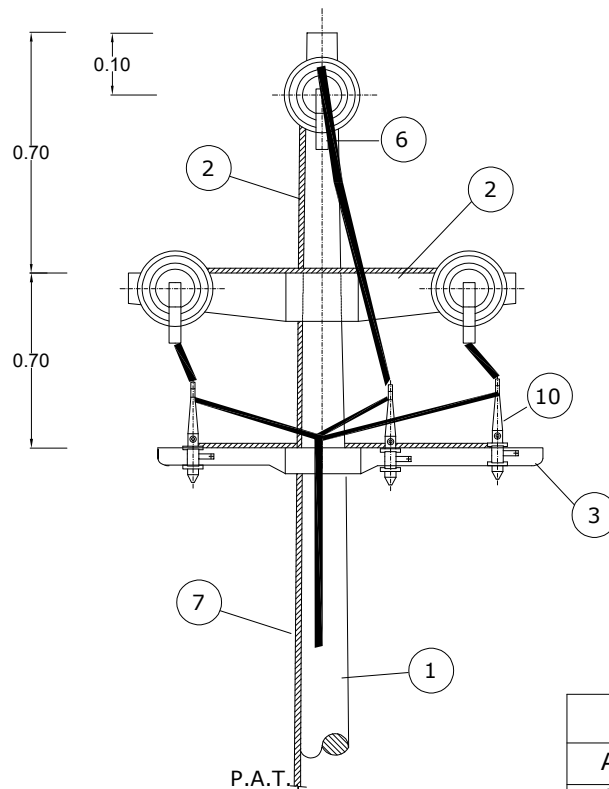
* SEGUN REQUERIMIENTO

9	4	ARANDELA CUADRADA 21/4"x21/4"x3/16"					
7	3	PERNO OJO AoGo 5/8"x 10"		8	2	ARANDELA C. CUADRADA 21/4"x21/4"x3/16"	
5	3	PLANCHA DE Cu TIPO "J"		6	(*)	CONDUCTOR DE Cu DESN.T.B.25mm2 PAT	
3	3	Grampa Ancl. Tipo Puño para Cond. Cu. 16mm2 Grampa Ancl.Tipo Pist.2 PernosCond.Cu 25-35mm2		4	3	AISLADOR POLIMERICO PARA ANCLAJE	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	1	CRUCETA C.A.V. 1.20 m	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

TERMINAL SIMPLE EN FORMA TRIANGULAR



PLANTA



FRETE

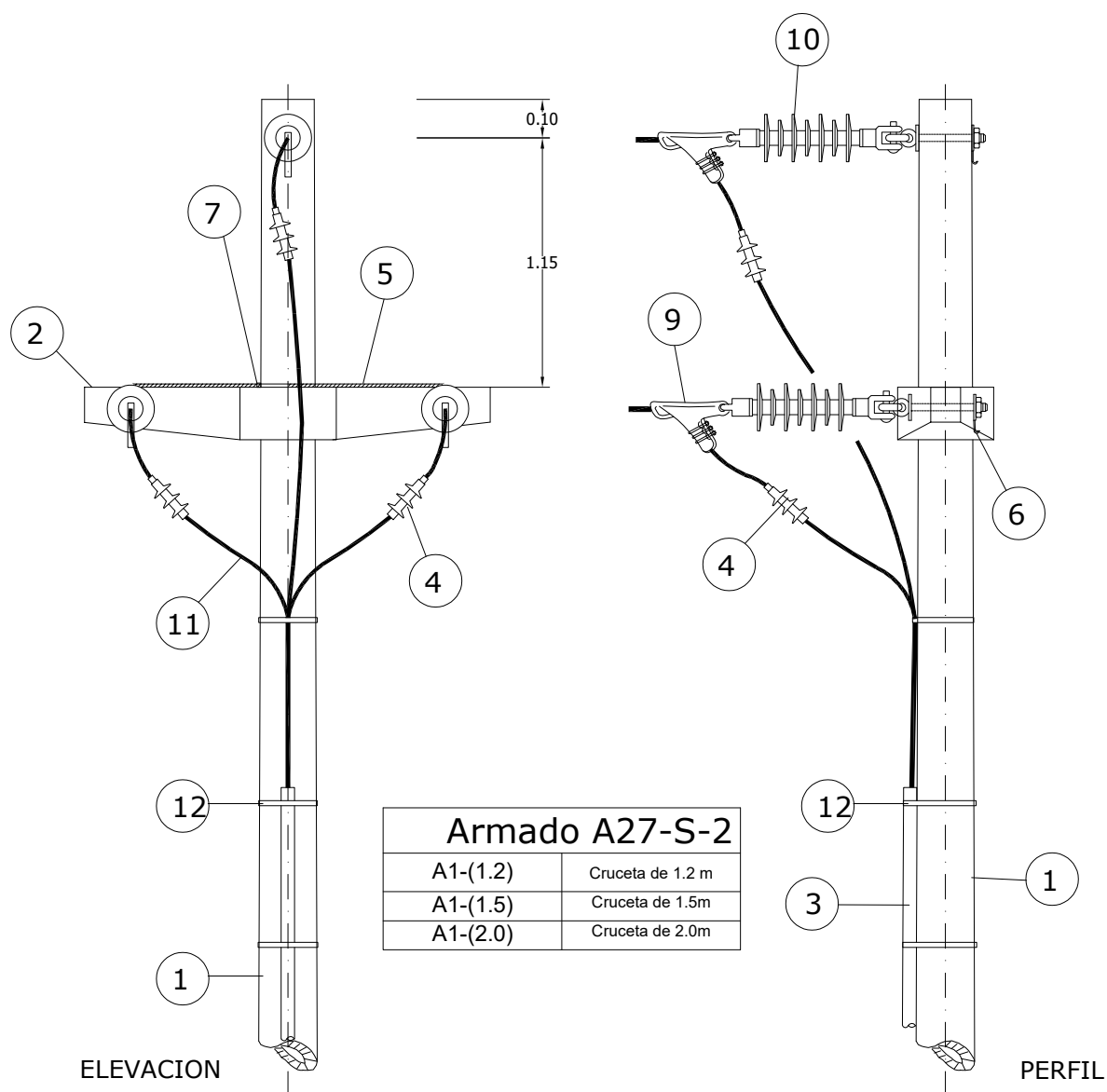
Armado A27-S

A27-S-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A27-S-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A27-S-(2.0)	Cruceta de 2.0m

* SEGUN REQUERIMIENTO

11	4	ARAND. CUADR. FoGo 21/4"x21/4"x3/16"					
9	3	PERNO OJO AoGo 5/8"x 10"		10	3	TERMINACION UNIPOLAR 15 KV.	
7	(*)	CONDUCTOR DE Cu T.B. 25 mm2		8	2	ARAND.CURVA CUAD.FoGo21/4"x21/4"x3/16"	
5	3	PLANCHA DE Cu TIPO "J"		6	3	Grampa Ancl. Tipo Puño para Cond. Cu. 16mm2 Grampa Ancl.Tipo Pist.2 PernosCond.Cu 25-35mm2	
3	1	CRUCETA ASIMETRICA DE C.A.V. DE 1.5m		4	3	AISLADOR POLIMERICO PARA ANCLAJE	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	1	CRUCETA C.A.V. 1.20m Long.	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

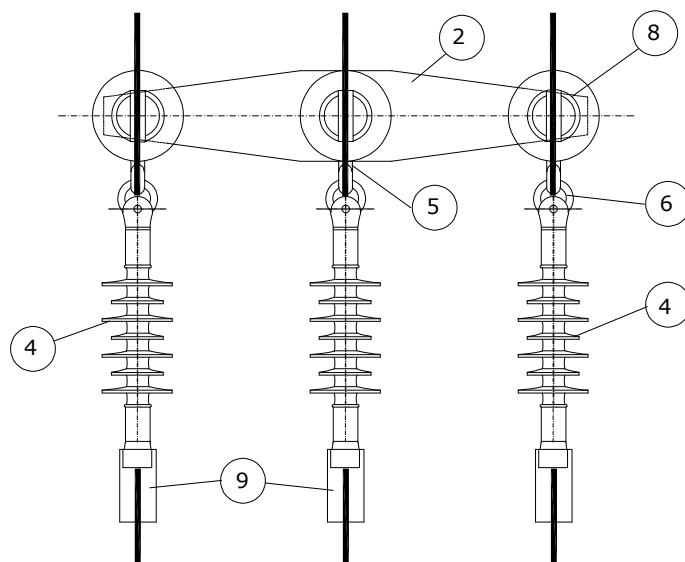
TERMINAL SIMPLE EN FORMA TRIANGULAR
DERIVACION SUBTERRANEA



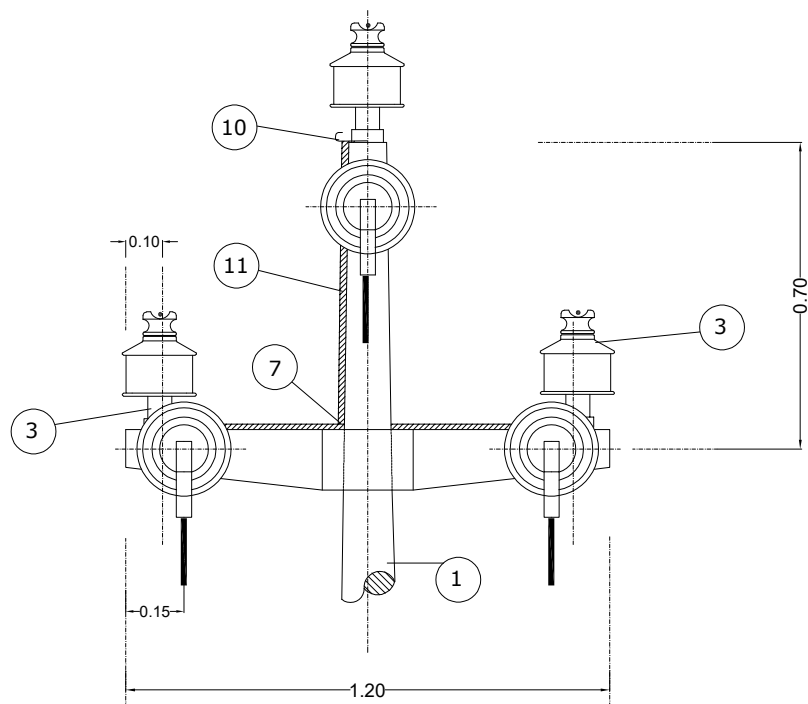
-	1	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	-	0.2kg	GRASA NEUTRA
-	0.3 rli	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	-	4	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
-	3	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	-	4	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
13	10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	-	4	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
11	-	CONDUCTOR TIPO N2XSJ 15 KV. 3-1x25 mm2	12	2	CINTA BAND IT DE 3/4" CON HEBILLA
9	3	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA AL- AL, 50-70 mm2	10	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36KV, C/HERRAJES DE F°G°.
7	2	CONNECT. TIPO PERNO PARTIDO DE: 25/2.5-25mm2	8	3	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx10" C/TUEr, ARAND Y CON
5	2m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, T.BLANDO, 25 mm2	6	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
3	1	TUBO DE F°G° 4"Ø x 6 MTS	4	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV
1	1	POSTE C.A.C. 13/400 Kg.	2	1	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/1.50/300
POS.	CANT	DESCRIPCION	POS.	CANT	DESCRIPCION

ANCLAJE Y DERIVACION SUBTERRANEA

ARMADO TIPO: A7-S-C



PLANTA



FRETE

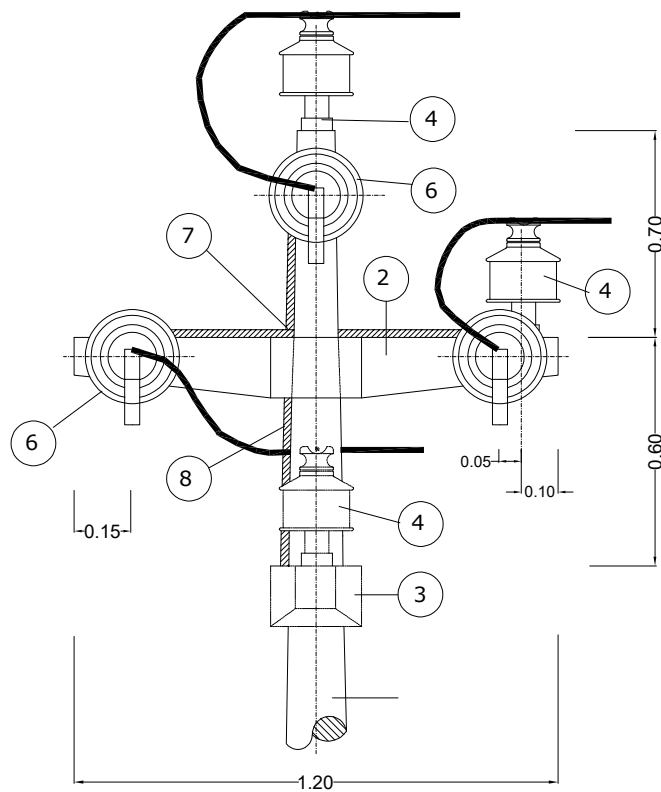
Armado A28

A28-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A28-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A28-(2.0)	Cruceta de 2.0m

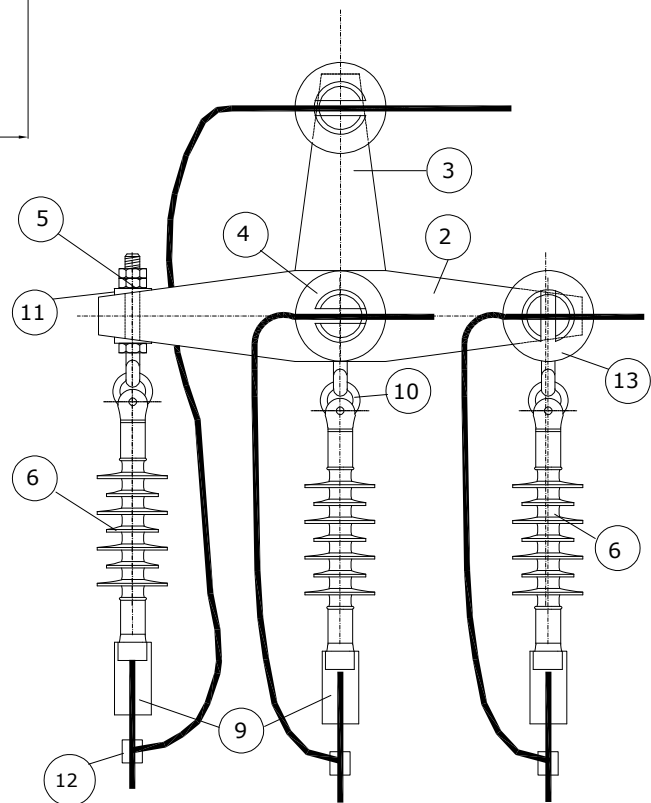
* SEGUN REQUERIMIENTO

11	(*)	CONDUCTOR DE Cu T.B. 25 mm2					
9	3	Grampa Ancl. Tipo Puño para Cond. Cu. 16mm2 Grampa Ancl.Tipo Pist.2 PernosCond.Cu 25-35mm2		10	6	PLANCHA DE Cu TIPO "J"	
7	1	CONEC.TIPO PERNO PART.DE Cu 25 mm2		8	4	ARAND. CUADRADA 21/4"x21/4"x3/16"	
5	2	ARAND. C. CUADRADA 21/4"x21/4"x3/16"		6	3	PERNO OJO AoGo 5/8" x 10"	
3	3	AISLADOR HIBRIDO 15KV, CON ESPIGA		4	6	AISLADOR POLIMERICO PARA ANCLAJE	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	1	CRUCETA C.A.V. 1.20 m Long.	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

ANCLAJE SIMPLE CON DERIVACION EN
FORMA TRIANGULAR - 1
A28



FRETE



PLANTA

Armado A28-D

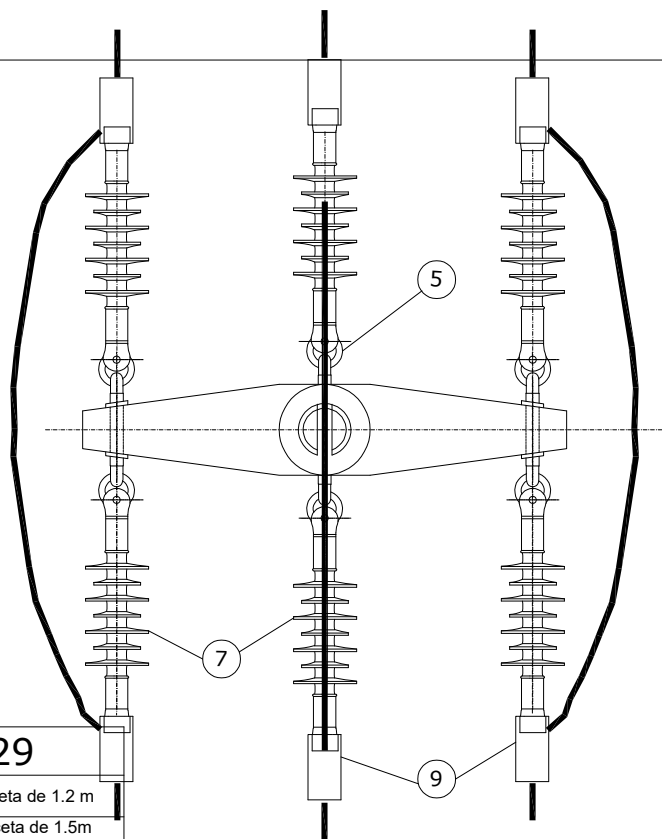
A28-D-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A28-D-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A28-D-(2.0)	Cruceta de 2.0m

* SEGUN REQUERIMIENTO

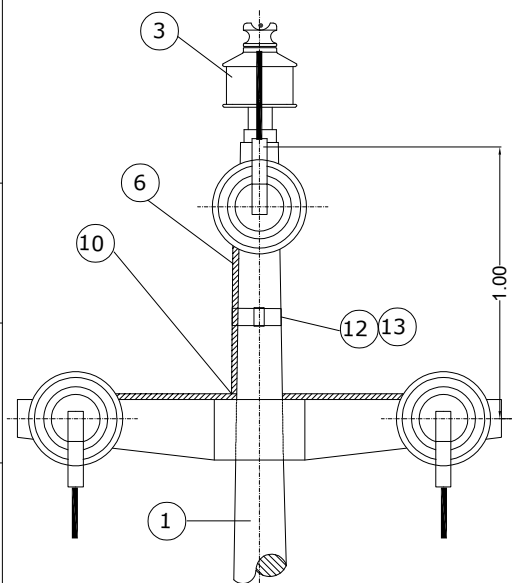
13	2	ARAND.CURVA CUAD. 21/4"x21/4"x3/16"					
11	4	ARAND.CUADRADA 21/4"x21/4"x3/16"		12	3	GRAMPA DE RANURA PARALELA	
9	3	Grampa Ancl. Tipo Puño para Cond. Cu. 16mm2 Grampa Ancl.Tipo Pist.2 PernosCond.Cu 25-35mm2		10	3	PERNO OJO FoGo 5/8"x10"	
7	2	CONEC. DE Cu PERNO PART. DE 25mm2		8	(*)	CONDUCTOR DE Cu T.B. 25 mm2	
5	6	PLANCHA DE Cu TIPO "J"		6	3	AISLADOR POLIMERICO PARA ANCLAJE	
3	1	MENSULA C.A.V. 0.60m		4	3	AISLADOR HIBRIDO 15 KV, CON ESPIGA	
1	1	POSTE DE C.A.C.		2	1	CRUCETA C.A.V. 1.20 m Long.	
POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO	POS.	CANT.	DESCRIPCION	CODIGO

ANCLAJE SIMPLE CON DERIVACION EN
FORMA TRIANGULAR - 2
A28-D

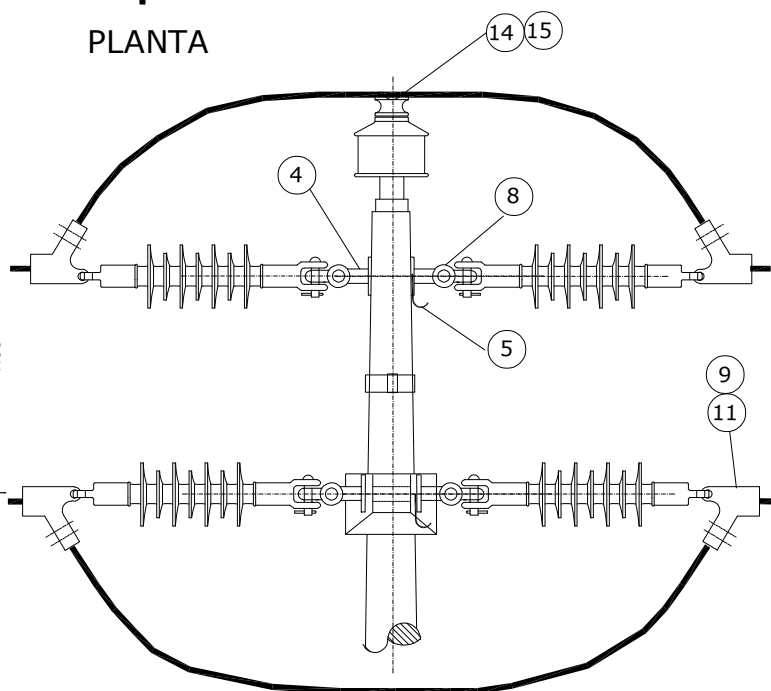
Armado A29	
A29-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A29-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A29-(2.0)	Cruceta de 2.0m



PLANTA



ELEVACION FRONTAL



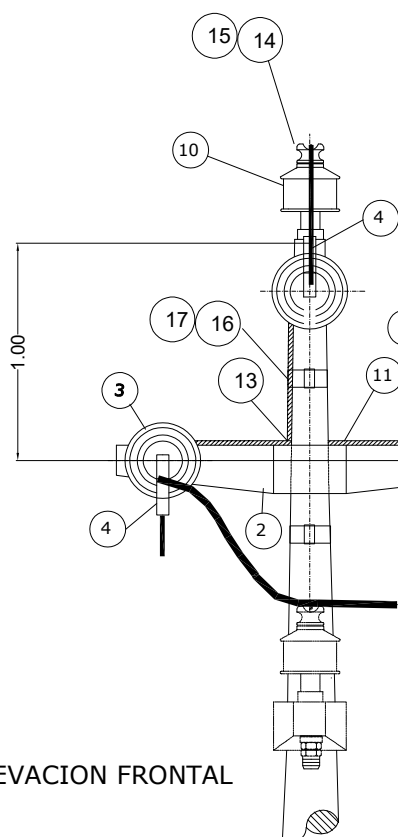
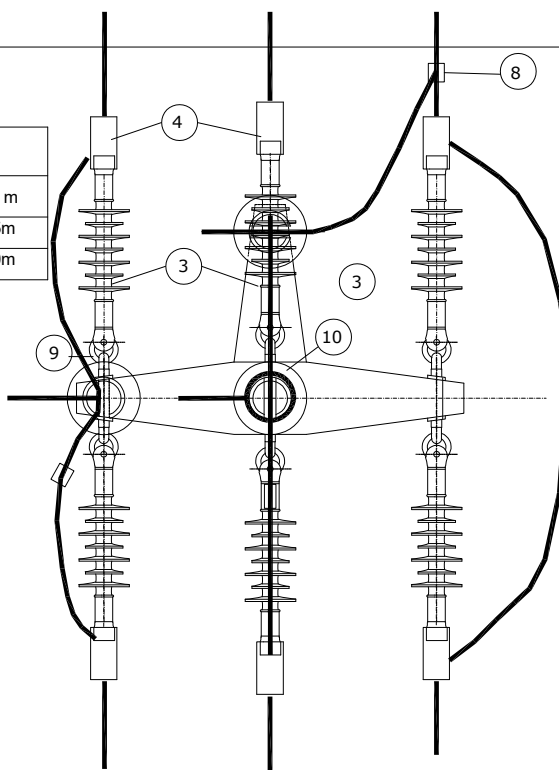
ELEVACION LATERAL

15	1	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm ²			
13	1.4m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	14	1m	CONDUCTOR DE AL TEMPLE BLANDO 6 mm ²
11	6 m	CINTA PLANA DE ARMAR	12	1	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO
9	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 120-300 mm ²	10	2	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm ²
7	6	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE F°G°.	8	3	PERNO OJO AoGo 5/8"x10", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA
5	4	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	6	5m	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N°8 AWG (25mm ²)
3	1	AISLADOR POLIMERICO TIPO PIN (HIBRIDO) DE 25 KV, INCLUYE SOPORTE A°G°	4	3	TUERCA OJO AoGo 5/8"
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETA C.A.V. 1.50 m Long.
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

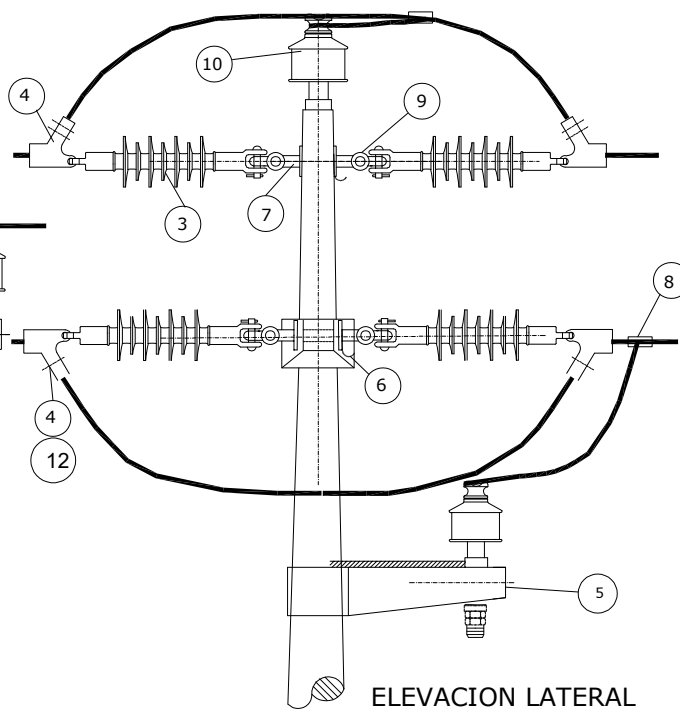
ANCLAJE DOBLE
EN FORMA TRIANGULAR
ARMADO TIPO: A29

Armado A29-D	
A29-D-(1.2)	Cruceta de 1.2 m
A29-D-(1.5)	Cruceta de 1.5m
A29-D-(2.0)	Cruceta de 2.0m

PLANTA



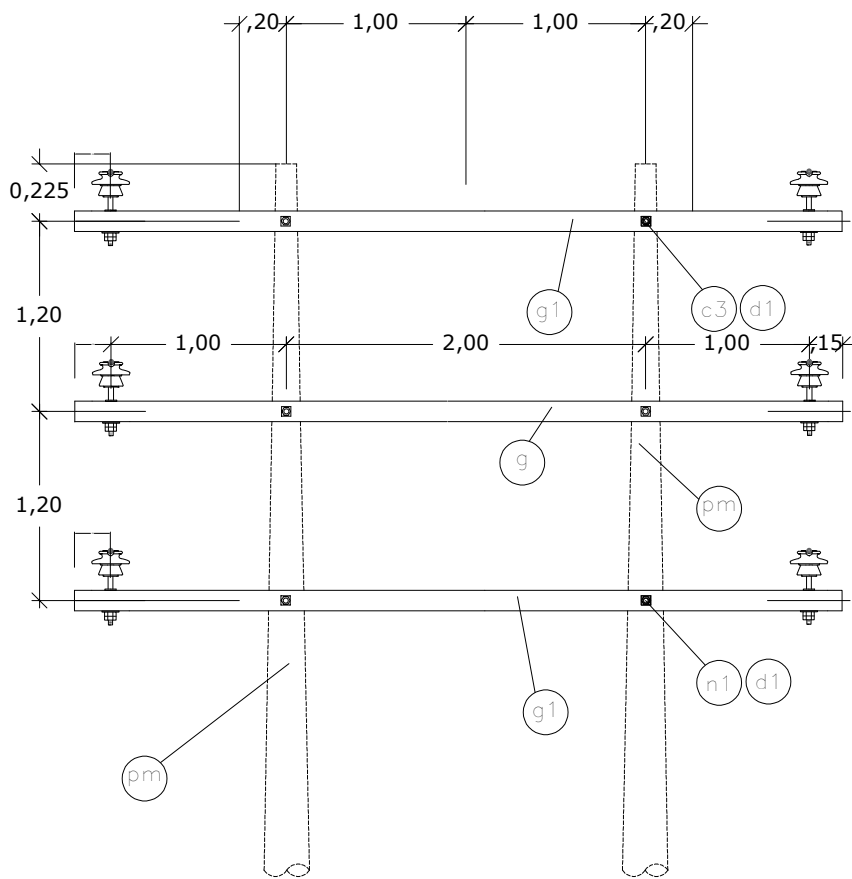
ELEVACION FRONTAL



ELEVACION LATERAL

17	2	HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO			
15	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL PARA CONDUCTOR DE 150 mm ²	16	2m	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE 3/4"
13	2	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P° COND. 25mm ²	14	3m	CONDUCTOR DE AL TEMPLE BLANDO 6 mm ²
11	5	CONDUCTOR TIPO COOPERWELD 3N°8 AWG (25mm ²)	12	6	CINTA PLANA DE ARMAR
9	3	PERNO OJO AoGo 5/8"Øx8", CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	10	3	AISLADOR POLIMERICO TIPO PIN (HIBRIDO) DE 25 KV, INCLUYE SOPORTE A°G°
7	3	TUERCA OJO AoGo 5/8"	8	3	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/AI y Al/Cu)
5	1	MENSULA C.A.V. 1.00 m	6	4	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"
3	6	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 35 KV, CON HERRAJES DE F°G°.	4	6	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 120-300 mm ²
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	1	CRUCETA C.A.V. 1.50 m Long.
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ANCLAJE DOBLE EN FORMA
TRIANGULAR CON DERIVACION
ARMADO TIPO: A9-A

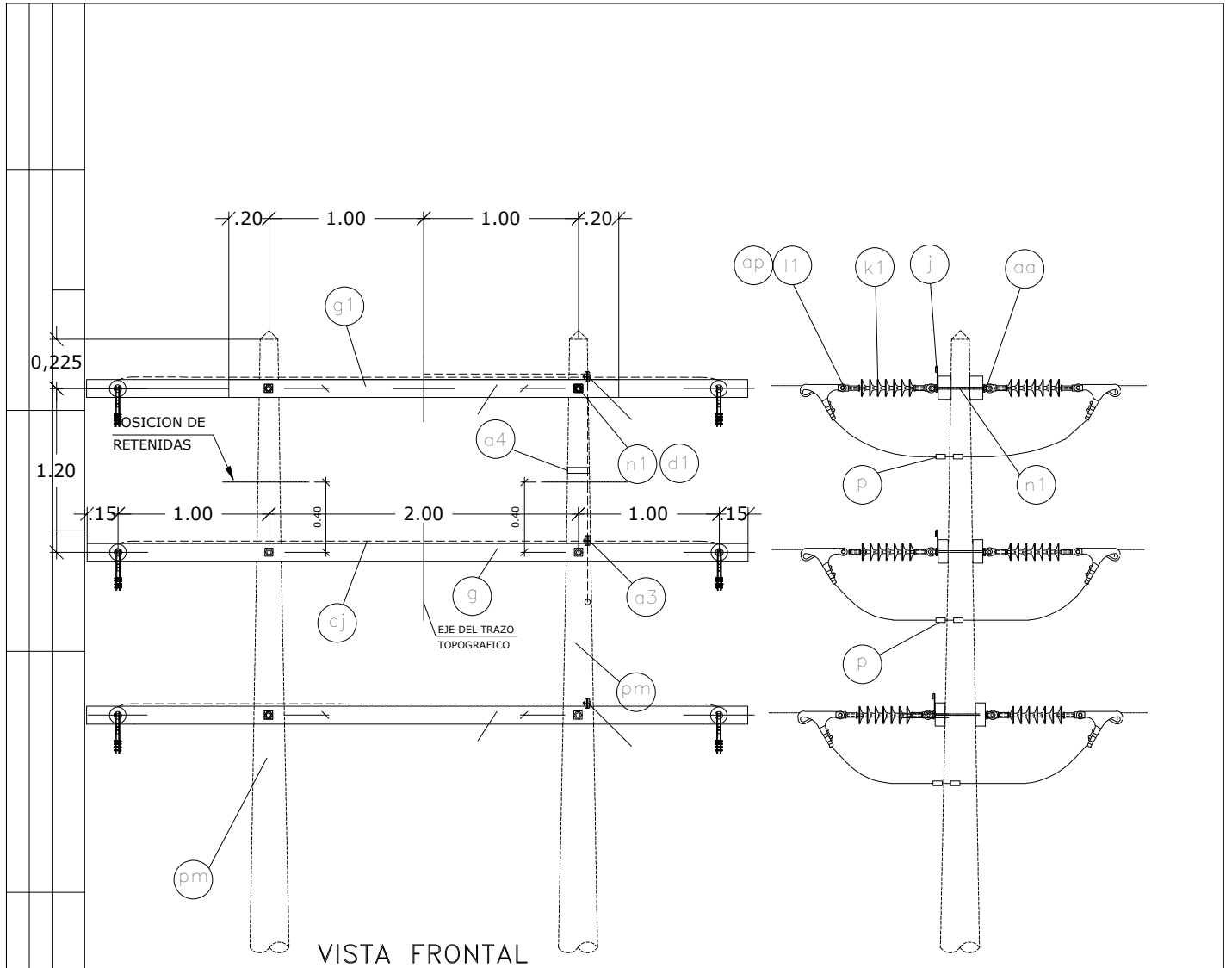


VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

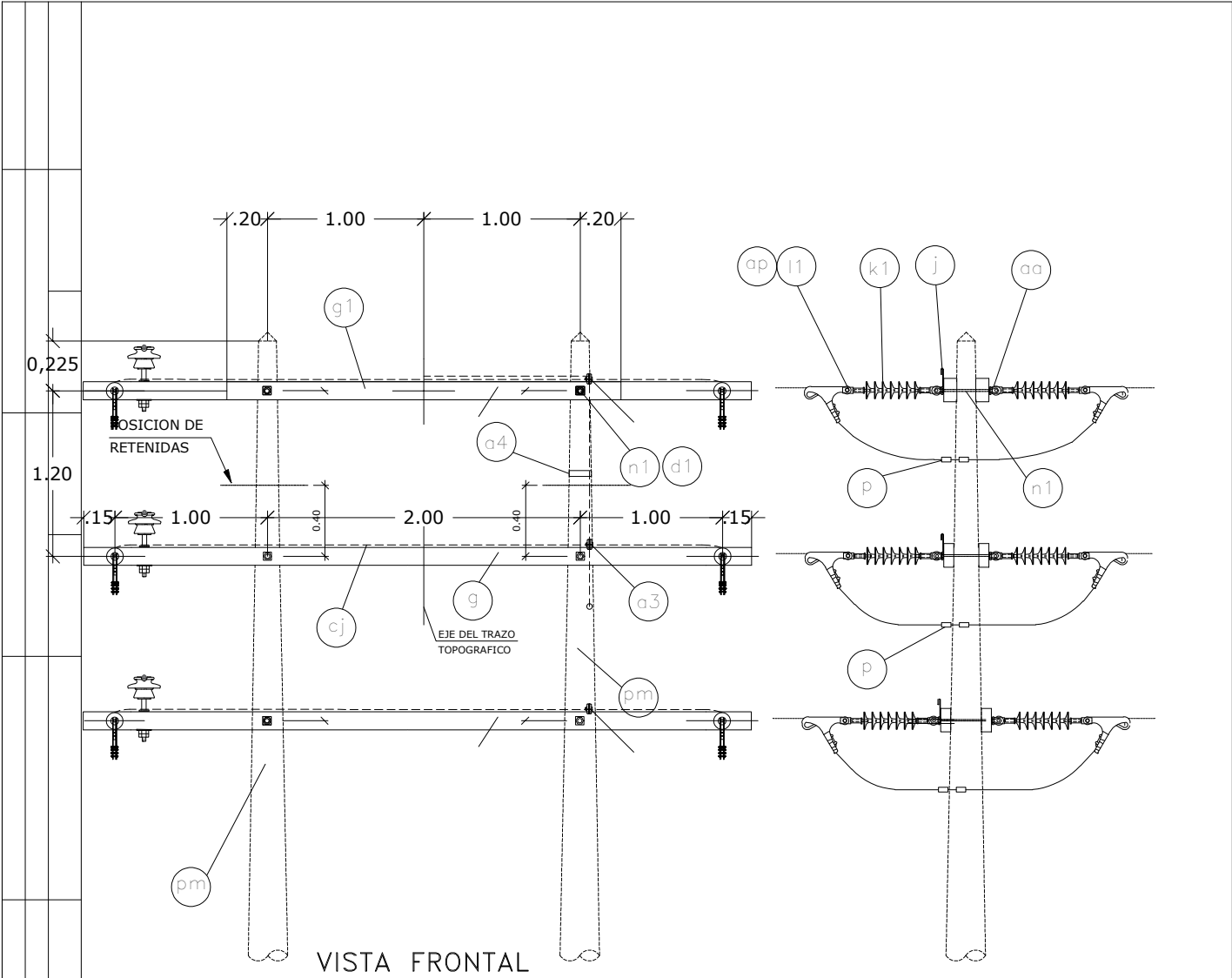
			PSH-3N	PSH-3
	ca	ALAMBRE DE AMARRE SEGUN REQUERIMIENTO	10m	7.5m
	vs	VARILLA DE ARMAR PREFORMADA SIMPLE, SEGUN REQUERIMIENTO	04	03
	d2	ARANDELA CUADRADA CURVA DE A°G°, 57x57x5mm, 18mmØ DE AGUJERO	06	04
	d1	ARANDELA CUADRADA PLANA DE A°G°, 57x57x5mm, 18mmØ DE AGUJERO	06	04
	c3	PERNO MAQUINADO DE A°G°, 16mmØx356mm LONG, 152mm MAQUINADO C/TUERCA Y CONTRATUERCA	06	04
	f1	ESPIGA PARA CRUCETA, SEGUN REQUERIMIENTO	04	03
	a2	AISLADOR DE PORCELANA TIPO PIN, CLASE ANSI SEGUN REQUERIMIENTO	04	03
	g	CRUCETA DE MADERA TRATADA DE 102x127mm SECCION, 4.30m LONGITUD	01	01
	g1	CRUCETA DE MADERA TRATADA DE 90x115mm SECCION, 2.40m LONGITUD	02	01
	pm	POSTE NORMALIZADO DE MADERA TRATADA SEGUN REQUERIMIENTO	-	-
CODIGO	ITEM REA	DESCRIPCION	CANT.	
		SOPORTE DE SUSPENSION BIPOSTE EN H, 0°-5° TRIFASICO NEUTRO CORRIDO/SIN NEUTRO TIPO PSH-3N/PSH-3		
				25



NOTA:
 -Las dimensiones en mm
 -Los postes se instalarán alineados en la bisectriz del angulo topográfico.

			PRH-3
a4	CINTA BANDIT DE 19 mm Y HEBILLA		01
a3	CONECTOR DE Cu TIPO PERNO PARTIDO		01
cj	CONDUCTOR COPPERWELD CALIBRE 25mm2		5.0m
j	PLANCHA DE COBRE TIPO "J"		03
ap	CINTA PLANA DE ARMAR		9,6m
p	GRAPA DE ALUMINIO DE DOBLE VIA DE 02 PERNOS		06
d1	ARANDELA CUADRADA PLANA DE A°G°, 57x57x5mm, 18mmØ DE AGUJERO		20
l1	GRAPA DE ANCLAJE DE ALUMINIO TIPO PISTOLA DE 35 mm2		06
k1	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 27 KV		06
aa	TUERCA OJO DE A°G°, FORJADO, PARA PERNO DE 16mm Ø		06
n1	PERNO DOBLE ARMADO DE A°G°, 16mmØx457mm LONG, CON 4 TUERCAS		07
g	CRUCETA DE MADERA TRATADA DE 102x127mm SECCION, 4.30m LONGITUD		02
g1	CRUCETA DE MADERA TRATADA DE 90x115mm SECCION, 2.40m LONGITUD		02
pm	POSTE DE CONCRETO DE 12 METROS CON PERILLA		-

CODIGO	ITEM	DESCRIPCION	CANT.
		SOPORTE BIPOSTE DE DOBLE ANCLAJE TRIFASICO TIPO PRH-3	
			26

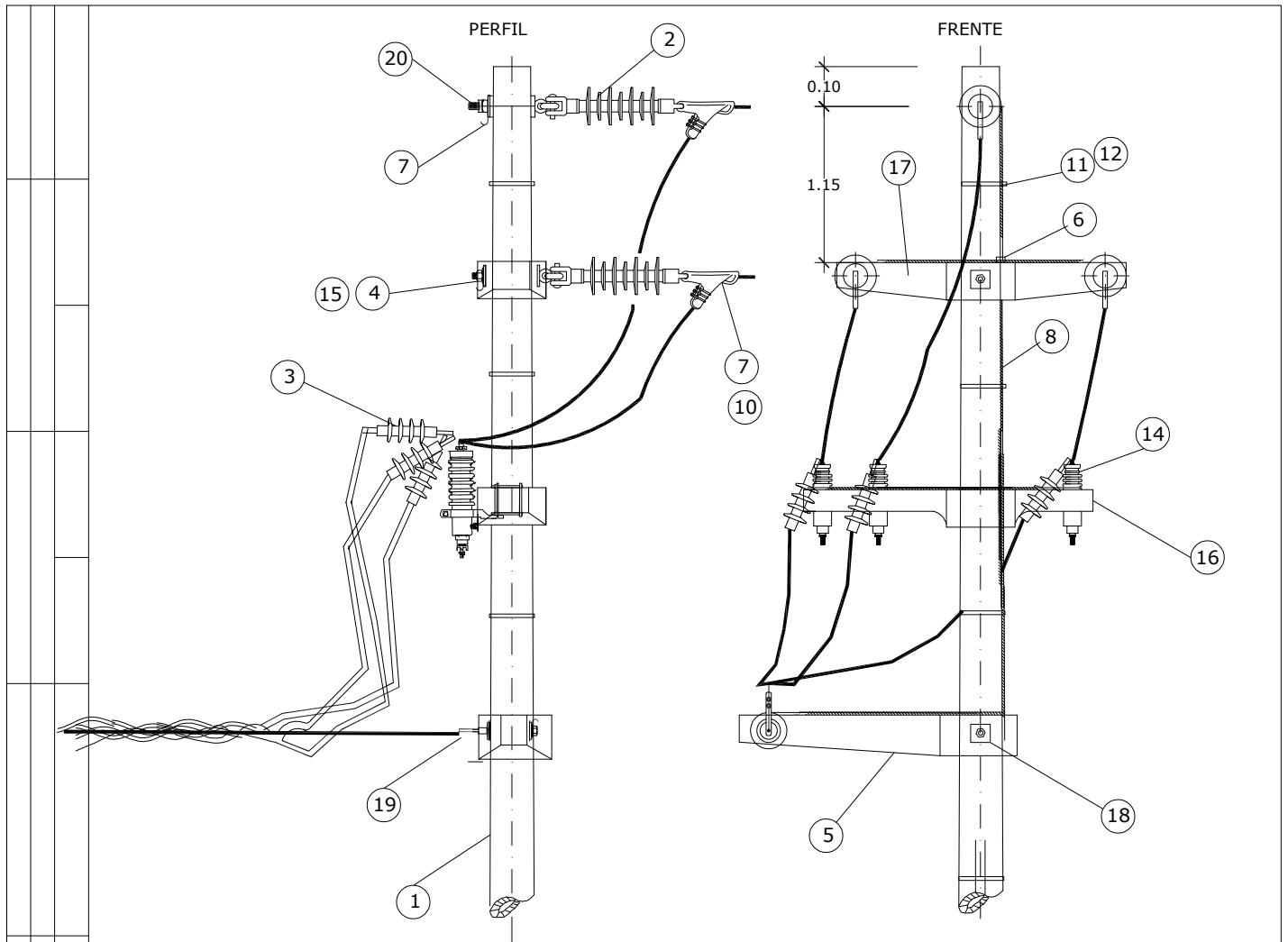


NOTA:

- Las dimensiones en mm
- Los postes se instalarán alineados en la bisectriz del angulo topográfico.

VISTA LATERAL

				PRH-3
	a4	CINTA BANDIT DE 19 mm Y HEBILLA		01
	a3	CONECTOR DE Cu TIPO PERNO PARTIDO		01
	cj	CONDUCTOR COPPERWELD CALIBRE 25mm2		5.0m
	j	PLANCHA DE COBRE TIPO "J"		03
	ap	CINTA PLANA DE ARMAR		9,6m
	p	GRAPA DE ALUMINIO DE DOBLE VIA DE 02 PERNOS		06
	d1	ARANDELA CUADRADA PLANA DE A°G°, 57x57x5mm, 18mmØ DE AGUJERO		20
	l1	GRAPA DE ANCLAJE DE ALUMINIO TIPO PISTOLA DE 35 mm2		06
	k1	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 27 KV		06
	aa	TUERCA OJO DE A°G°, FORJADO, PARA PERNO DE 16mm Ø		06
	n1	PERNO DOBLE ARMADO DE A°G°, 16mmØx457mm LONG, CON 4 TUERCAS		07
	g	CRUCETA DE MADERA TRATADA DE 102x127mm SECCION, 4.30m LONGITUD		02
	g1	CRUCETA DE MADERA TRATADA DE 90x115mm SECCION, 2.40m LONGITUD		02
	pm	POSTE DE CONCRETO DE 12 METROS CON PERILLA		-
CODIGO	ITEM	DESCRIPCION		CANT.
		SOPORTE BIPOSTE DE DOBLE ANCLAJE TRIFASICO TIPO PRH-3		
				27



ELEVACION LATERAL

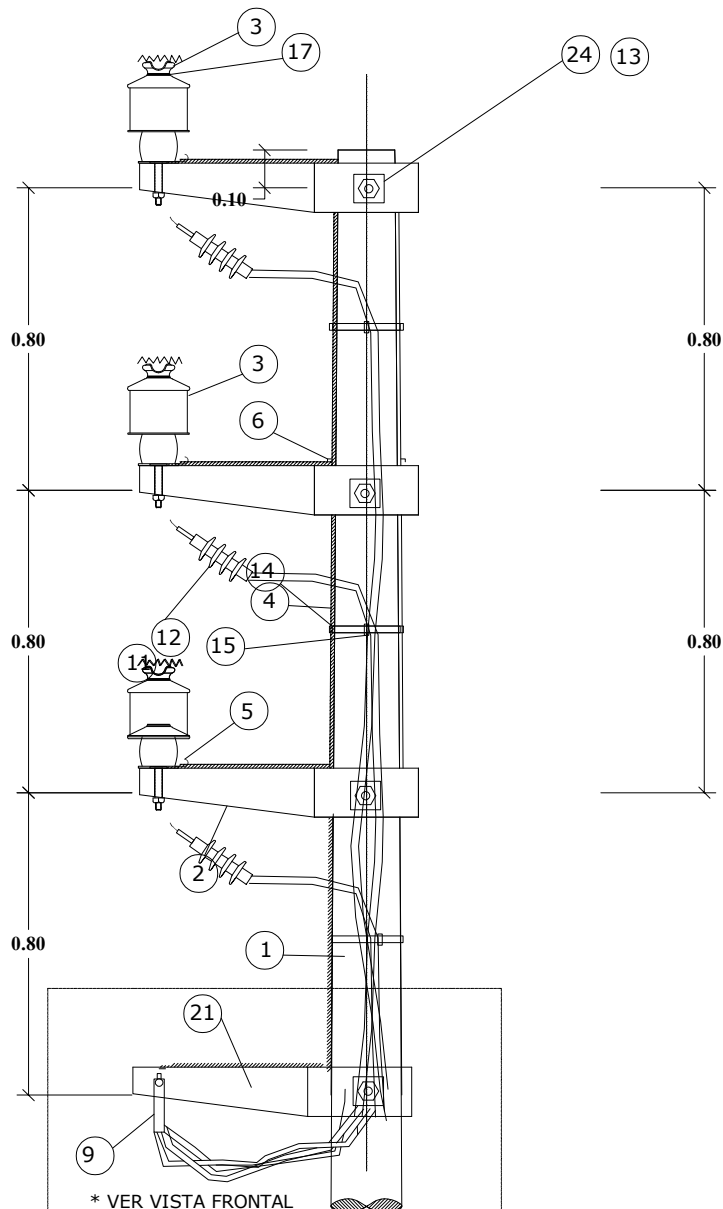
ELEVACION FRONTAL

*: cable subterráneo según requerimiento

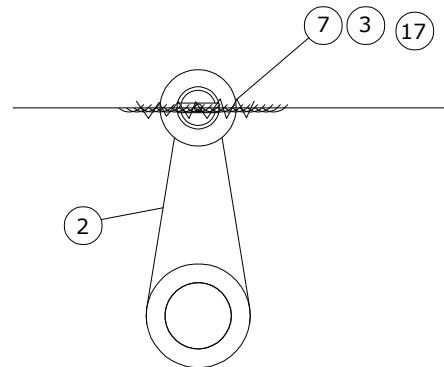
-	1	PERNO OJO FoGo DE: 5/8"Øx12"C/TUER, ARAND Y CONTR	-	3	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
19	1	GRAPA DE ANCLAJE, VIAS PARALELAS DE A"G"	20	1	PERNO OJO FoGo 5/8"Øx12" CON TUERCA
17	1	CRUCETA C.A.V. 1.50m	18	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx18"
15	6	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	16	1	CRUCETA C.A.V ASIMETRICA 1.50 m
13	6	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	3	PARARRAYOS POLIMERICO DE OXIDO METALICO
11	4	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	12	0.1rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
9	6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	10	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
7	3	GRAPA DE ANCLAJE T.PISTOLA AL-AL 50-70 mm2, 2PERNOS	8	8m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO. TEMPLE BLANDO, DE :25 mm2
5	1	MENSULA C.A.V. 1.0 m	6	4	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	4	2	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8"C/TUER, ARAND Y CONTRAT
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	6	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv, C/HERRAJES DE F°G°.
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

ANCLAJE EN FORMA VERTICAL CON SUBIDA DE
CABLE SUBTERRANEO
ARMADO TIPO: P1

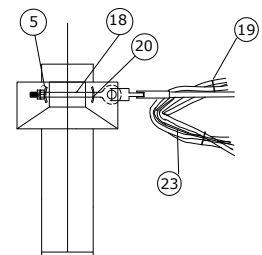
ELEVACION LATERAL



PLANTA



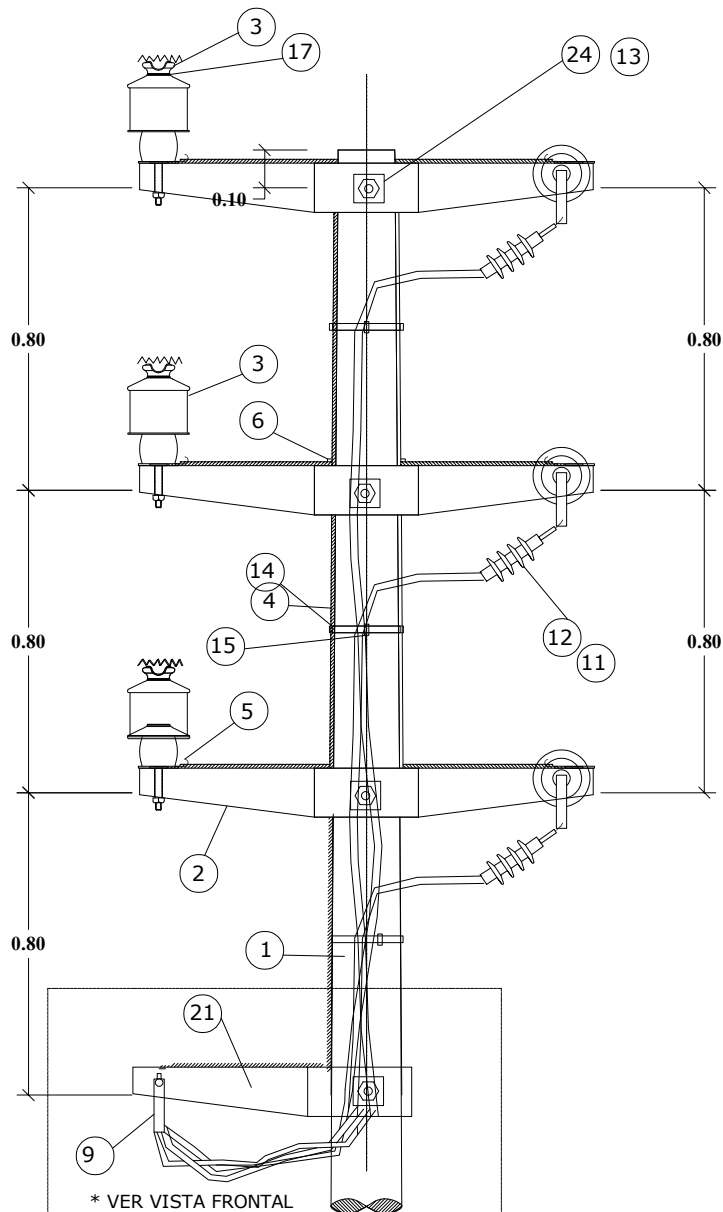
FRONTAL



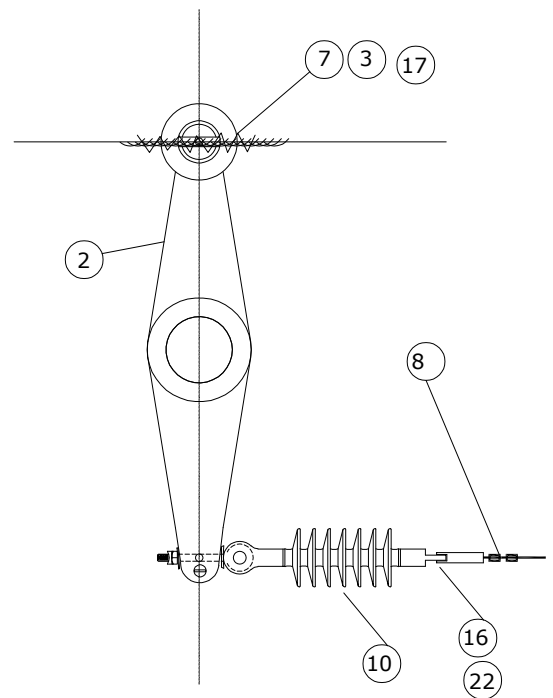
23	-	CONDUCTOR TIPO NA2XSA2Y-S 8.7/22.9KV, 3 x 1 x 35 mm ²	24	4	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"x20"
21	4	MENSULAS DE C. A. V. - 0.6/250	-	0.1rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE 38mmx33m.
19	4	CINTILLO CORREA DE AMARRE DE:710mm X 9 mm X 1.7 mm	20	5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
17	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm ²	18	1	PERNO OJO DE A°G° DE 5/8"x8" LONG. CON T Y CT 8"
15	3	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	1m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
13	8	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	0.1rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	6	CONECT. TUBULAR DE Cu A COMPRESION, SECCION DE : 50mm ²	12	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV,
9	1	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA P'AG CONDUCT.DE 50-70mm ²	8	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA 50-35 mm ² (Al/Al y Al/Cu)
7	6	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' COND. DE : 50mm ²	-	5	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO 35/2.5-35mm ²
5	3	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	6	5	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm ²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	5 m	CONDUCTOR Cu TEMPLE BLANDO 25 mm ² .
1	11	POSTE DE C.A.C.	-	0.4	MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor.
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

SUSPENSIÓN Y ANCLAJE EN DOBLE TERNA EN FORMA VERTICAL
ARMADO TIPO: P2

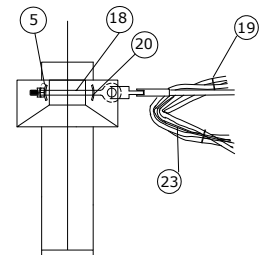
ELEVACION LATERAL



PLANTA

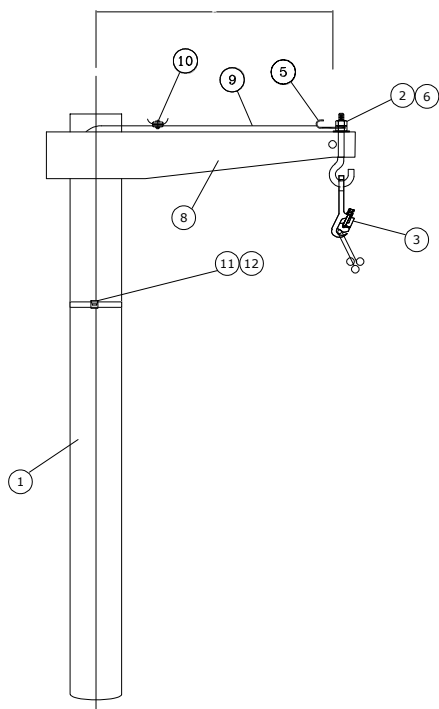


FRONTAL

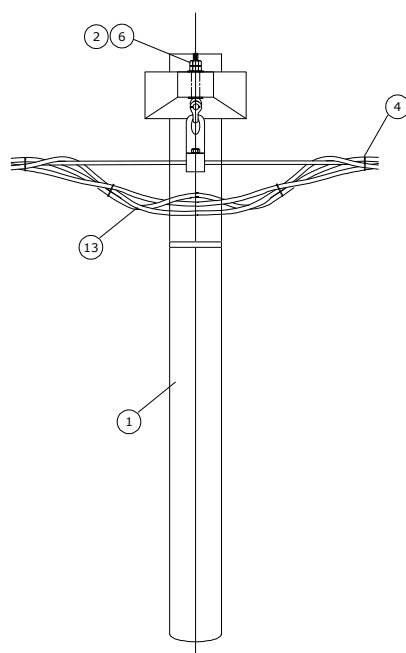


			4	0.12rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF DE 38mmx33m.
23	-	CONDUCTOR TIPO NA2XSA2Y-S 8.7/22.9KV, 3 x 1 x 35 mm2	24	4	PERNO DOBLE ARMADO DE F°G° DE:5/8"x20" . INCL T/CT
21	1	MENSULAS DE C. A. V. - 0.6/250	22	4	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA P' CONDUCT.AL-AL 50-70mm2
19	4	CINTILLO CORREA DE AMARRE NYLON:710mm X 9mm X 1.7mm	20	11	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
17	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2	18	1	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" C/TUER, ARANDE Y CONTRA
15	3	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	3m	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
13	8	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	14	0.09rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	6	CONECT. TUBULAR DE Cu A COMPRESION, SECCION DE : 50mm²	12	3	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV
9	5	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL 50-70mm2,2pernos	10	3	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kv, C/HERRAJES DE F°G°.
7	6	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' COND. DE : 50mm2	8	6	CONECT. DE DERIV. CUÑA 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)
5	6	PLANCHA DOBLADA PARA ANCLAJE TIPO "J"	6	5	CONECT.TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 KV, CON PIN	4	10m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO,DE:25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	3	CRUCETAS DE C. A. V. DE : Z/2.00/300
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

SUSPENSION Y ANCLAJE EN DOBLE TERNA EN FORMA VERTICAL
ARMADO TIPO: P2-C



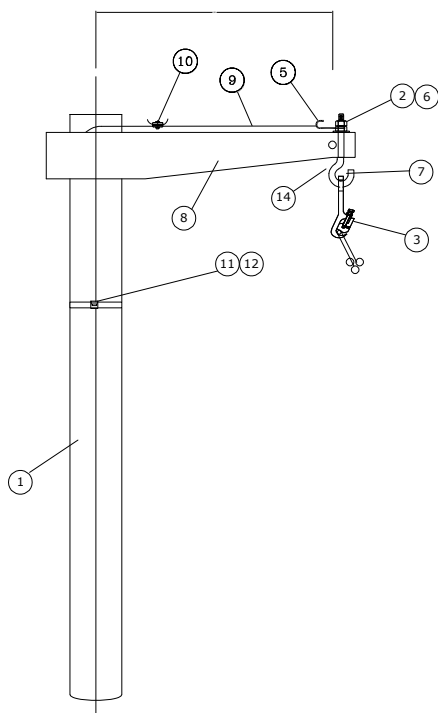
VISTA DE PERFIL



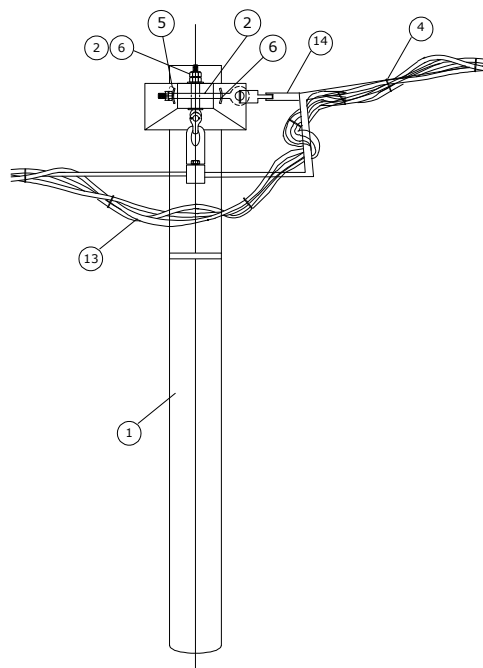
VISTA FRONTAL

1	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	-
13	CONDUCTOR TIPO NA2XSAZY	-
12	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	1
11	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	0.9m
10	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	2
9	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm ² , 7 HILOS	1m
8	MENSULA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO DE M/1.00/250	1
-	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
6	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
5	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	1
4	CINTILLO CORREA DE AMARRE PLASTICO NYLON DE 710mm X 9 mm X 1.7 mm	8
3	GRAPA DE SUSPENSION DE A°G° PARA CABLE AUTOPORTANTE	1
2	PERNO OJAL ABIERTO FoGo DE 5/8 Ø 200 mm, TUERCA / ARANDELAS FIJA Y MOVIL	1
1	POSTE DE C.A.C.	1

COD.	POS	DESCRIPCION	CANT.
		SUBSISTEMA DE DISTRIBUCION PRIMARIA 22.9kV ESTRUCTURA EN ALINEAMIENTO EN MENSULA CON CONDUCTOR AUTOPORTANTE 0-5° ARMADO TIPO: A2P-P3	
			23



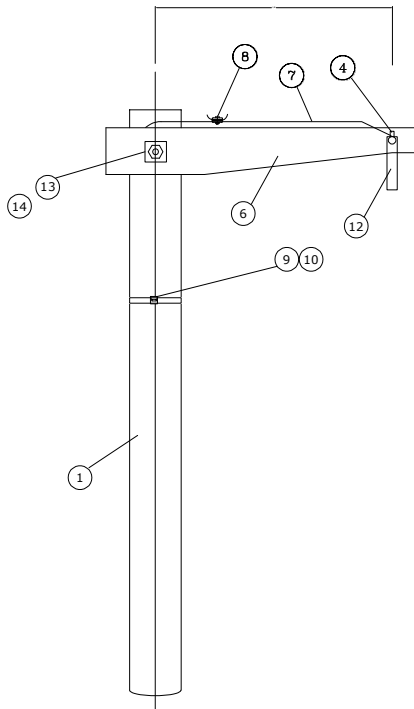
VISTA DE PERFIL



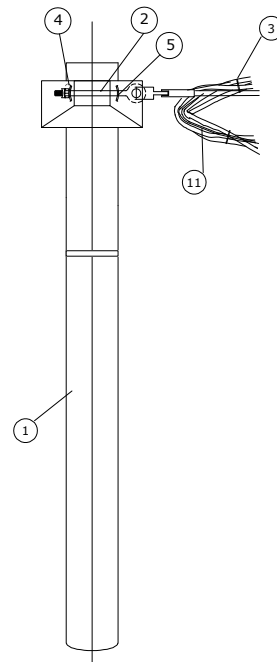
VISTA FRONTAL

-	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	1
-	GRASA NEUTRA	0.1kg
-	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
14	GRAPA DE ANCLAJE, VIAS PARALELAS DE A"G"	1
13	CONDUCTOR TIPO NA2XSAZY-S	-
12	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	1
11	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	0.9m
10	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	2
9	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm², 7 HILOS	1m
8	MENSULA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO DE M/1.00/250	1
7	PERNO OJAL ABIERTO FoGo DE 5/8 Ø 200 mm, TUERCA / ARANDELAS FIJA Y MOVIL	1
6	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	4
5	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	2
4	CINTILLO CORREA DE AMARRE PLASTICO NYLON DE 710mm X 9 mm X 1.7 mm	8
3	GRAPA DE SUSPENSION DE A°G° PARA CABLE AUTOPORTANTE	1
2	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	1
1	POSTE DE C.A.C.	1

COD.	POS	DESCRIPCION	CANT.
		SUBSISTEMA DE DISTRIBUCION PRIMARIA 22.9kV ESTRUCTURA EN CAMBIO DE DIRECCION EN MENSULA CON CONDUCTOR AUTOPORTANTE 0-5° ARMADO TIPO: A11P-P4	
			24



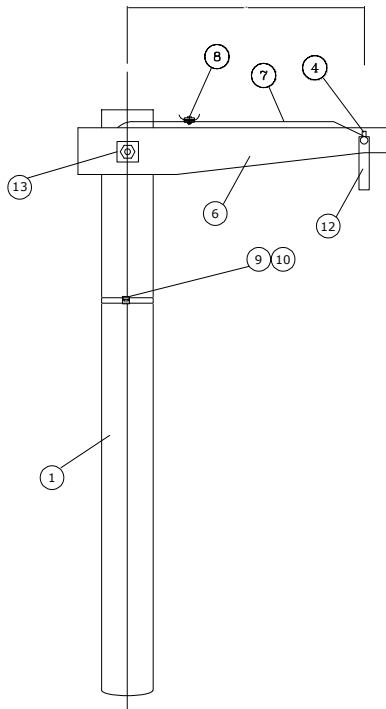
VISTA DE PERFIL



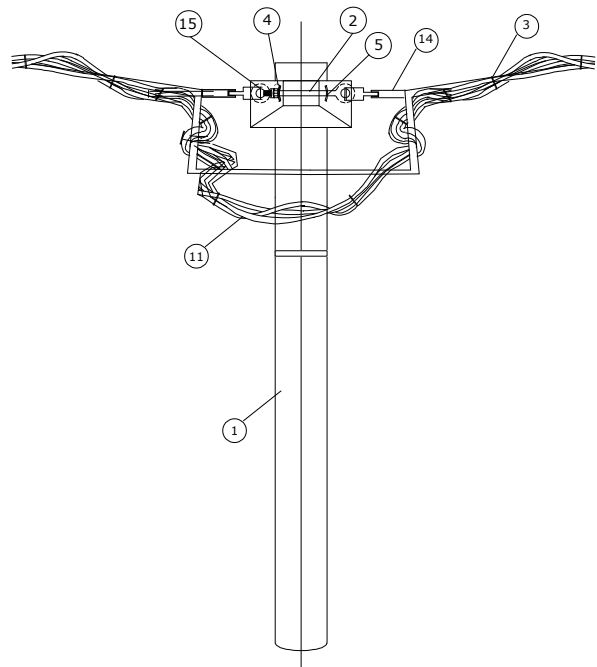
VISTA FRONTAL

-	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"	1
-	GRASA NEUTRA	0.1kg
14	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
13	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx18"	1
12	GRAPA DE ANCLAJE, VIAS PARALELAS DE A"G"	1
11	CONDUCTOR TIPO NA2XSA2Y-S	-
10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	1
9	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	0.9m
8	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	2
7	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm², 7 HILOS	1
6	MENSULA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO DE M/1.00/250	1
5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
4	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	1
3	CINTILLO CORREA DE AMARRE PLASTICO NYLON DE 710mm X 9 mm X 1.7 mm	4
2	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	1
1	POSTE DE C.A.C.	1

COD.	POS	DESCRIPCION	CANT.
		SUBSISTEMA DE DISTRIBUCION PRIMARIA 22.9kV ESTRUCTURA EN FIN DE LINEA EN MENSULA CON CONDUCTOR AUTOPORTANTE 0-5° ARMADO TIPO: A7P-P5	
			25

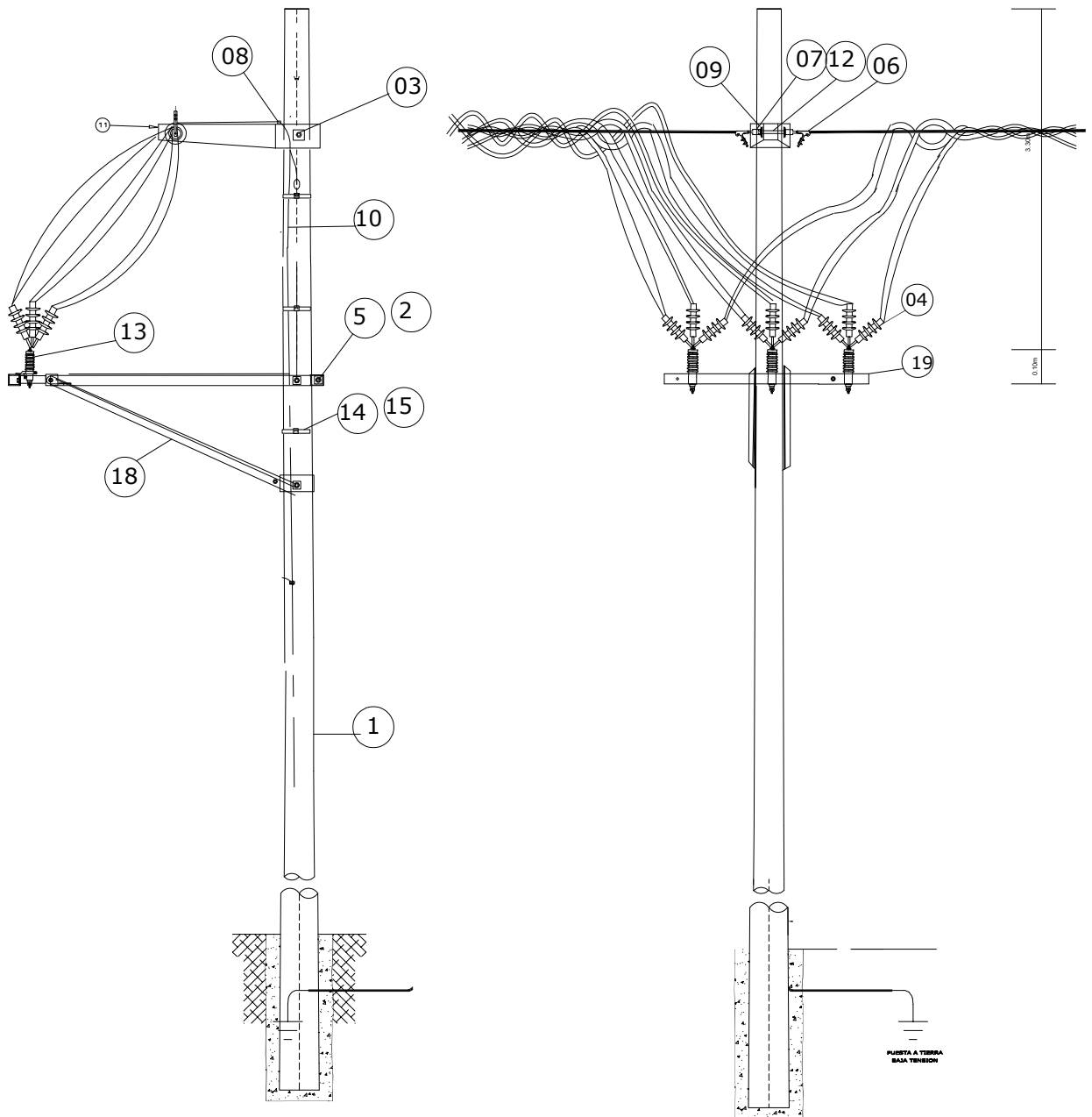


VISTA DE PERFIL



VISTA FRONTAL

	-	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx20"	1
	-	GRASA NEUTRA	0.1kg
	15	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	1
	14	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
	13	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx18"	1
	12	GRAPA DE ANCLAJE,VÍAS PARALELAS DE A"G"	2
	11	CONDUCTOR TIPO NA2XSA2Y-S	-
	10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	1
	9	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	0.9m
	8	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²	2
	7	CINTILLO CORREA DE AMARRE PLASTICO NYLON DE 710mm X 9 mm X 1.7 mm	1
	6	MENSULA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO DE M/1.00/250	1
	5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	2
	4	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	1
	3	CINTILLO CORREA DE AMARRE PLASTICO NYLON DE 710mm X 9 mm X 1.7 mm	10
	2	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" CON TUERCA, ARANDELA Y CONTRATUERCA	1
	1	POSTE DE C.A.C.	1
COD.	POS	DESCRIPCION	CANT.
		SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0 - 10 FORMA TRIANGULAR ARMADO TIPO: A1	
			26

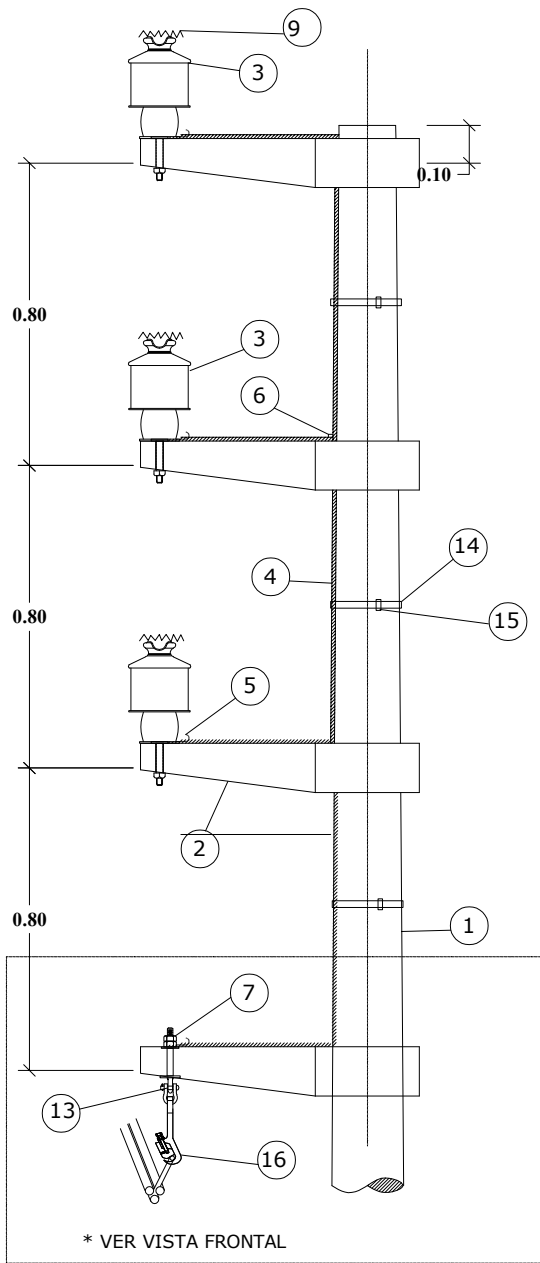


BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(1.42m)

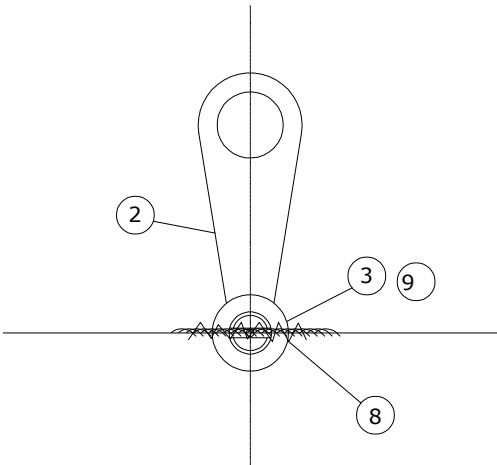
1	2	PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m		2	PERFIL F° G° TIPO L DE 50X50X6mmX2,021m
1	1	PERNO DOBLE ARM, INC T/CT F°G°,DE:5/8"Øx20"		4	CINTILLO CORREA DE AMARRE:710mmX9mmX1.7 mm
1	1	PERNO MAQUINADO DE F°G° DE 5/8Øx14"mm2		2	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
19	2	PERFIL F°G° TIPO"U"DE 50X50x100X9.5.mmx2.80m	20	1	PERNO MAQUINADO DE F°G° DE 5/8Øx18"mm2
-	2	ARANDELA CUAD. CURVADA AoGo21/4"x21/4"x3/16"	18	2	PERFIL F°G°TIPO U DE 50X50X100X9.5mmX2.80m
15	3	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	-	16	ARAND. CUAD. PLANA DE AoGo 21/4"x21/4"x3/16"
14	0.1 rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"x30 m.	13	1	PARARRAYOS POLIMERICO DE OXIDO METALICO,
12	1	PERNO OJO FoGo DE:5/8"Øx8" C/T, Ard Y CONT	11	01	MENSULA DE CONCRETO ARMADO VIBRADO DE M/1.00/250
10	7m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE :25mm2	9	04	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
8	2	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO 25/2.5-25mm²	7	01	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø
6	2	GRAPA DE ANCLAJE T.PISTOLA AL-AL DE:50-70 mm2,2PER	5	08	PERNO MAQUINADO, C/T Y CONT DE F°G°: 5/8"Øx12"
4	9	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	3	1	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx16"
1	1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO	2	16	ARANDELA CUADRADA PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

SUBSISTEMA DE DISTRIBUCION PRIMARIA 10kV,
EMPALME DEL CONDUCTOR AUTOPORTANTE
ARMADO TIPO: P7-EMP

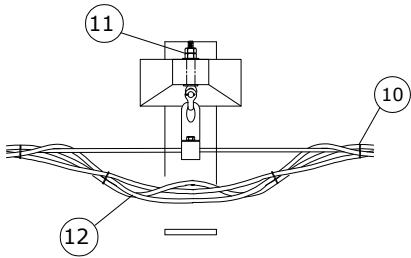
ELEVACION LATERAL



PLANTA

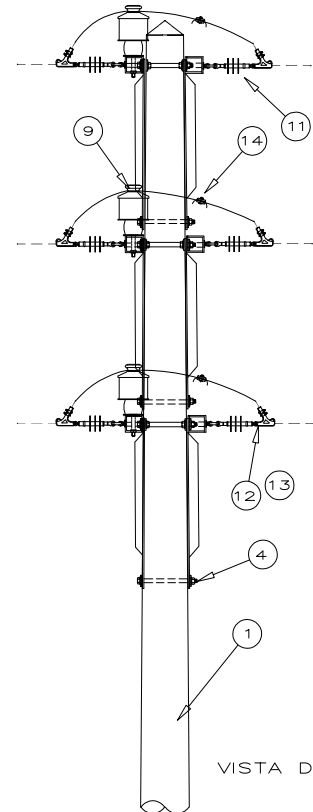
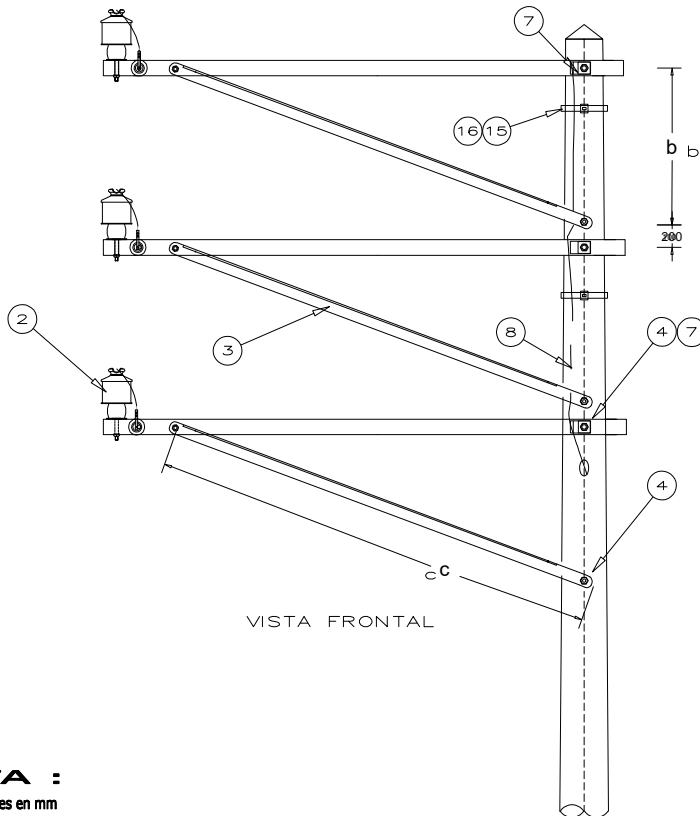
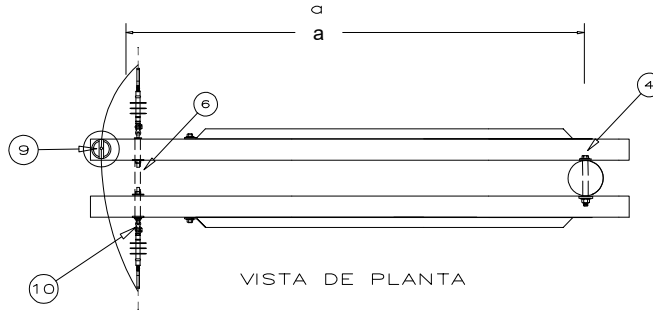


FRONTAL



-	8	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	-	4	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx20"
15	3	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	16	1	GRAPA DE SUSPENSION DE A°G° PARA CABLE AUTOPOR.
13	1	ADAPTADOR DE F°G° TIPO GRILLETE TIPO LIRA DE 5/8" Ø	14	0.1rll	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
11	5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	12	-	CONDUCTOR TIPO NA2XSA2Y-S 8.7/22.9KV, 3x1x35 mm2
9	4.5m	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO	10	4	CORREA PLASTICA DE AMARRE DE 710 x 9,0 mm NEGRO
7	1	PERNO OJO FoGo DE : 5/8"Øx8" CON T Y CT	8	3	VARILLA DARMAR SIMPLE DE AL-AL,P'CONDUCTOR DE:120mm2
5	3	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL,DE : 50mm2	6	5	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm²
3	3	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	4	8m	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO.TEMPLE BLANDO, DE:25 mm2
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	4	MENSULA DE CAV 0.6m
POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N	POS.	CANT.	D E S C R I P C I O N

SUSPENSIÓN EN ALINEAMIENTO 0-10° CON COND.
FORRADO FORMA VERTICAL
ARMADO TIPO: P8



NOTA :

- Las dimensiones en mm

BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm²
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)

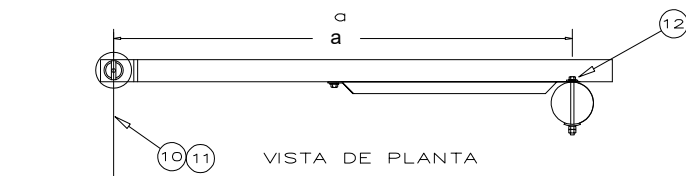
ARMADO E2

E2 (2.2)	Bastidor tipo I
E2 (2.6)	Bastidor tipo II

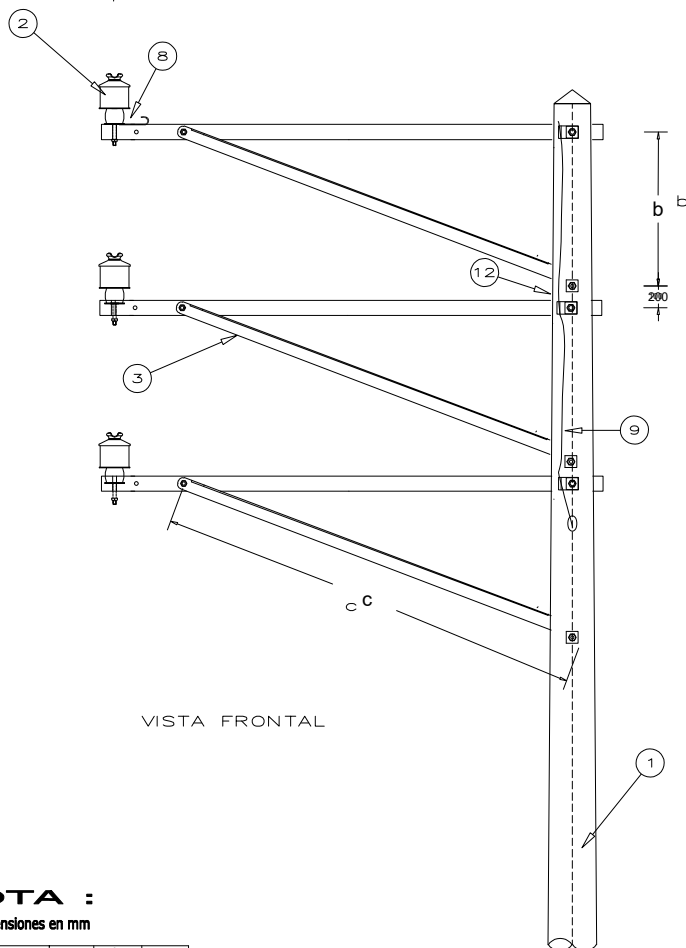
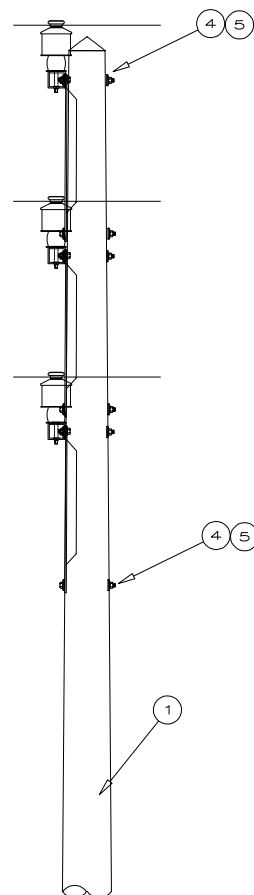
-	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	01
-	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERFORMANCE DE 38mmx33m., 0.18mm de espesor	0.03 rli
16	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	02
15	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	0.06rli
14	CONECT. DE DERIV. CUÑA, TIPO AMPAC DE :(SECC COND. PRINC./ SECC COND. DERIV n) 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	03
13	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	6 mt
12	GRAPAS DE ANCLAJE AL. TIPO PISTOLA DE AL-AL P' CONDUCTOR DE : 50-70 mm2, 2 PERNOS	06
11	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, CON HERRAJES DE F°G°.	06
10	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	06
9	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO ALAMBRE DE AMARRE	3 mt
8	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm2, 7 HILOS	4.5 mt
7	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	03
6	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx18"	03
5	ARANDELA CUADRADA. PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	12
4	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE F°G°: 5/8"Øx12"	06
3	PERFIL F° G° TIPO L DE 50X50X6mmX2,2m y PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m	6 y 6
2	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	03
1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO	01

ITEM	DESCRIPCION	CANT.
------	-------------	-------

ESTRUCTURA DE DOBLE ANCLAJE EN DISPOSICION VERTICAL
 ARMADO TIPO: E2



VISTA DE PERFIL



NOTA :

- Las dimensiones en mm

BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm²

BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)

BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)

ARMADO E3

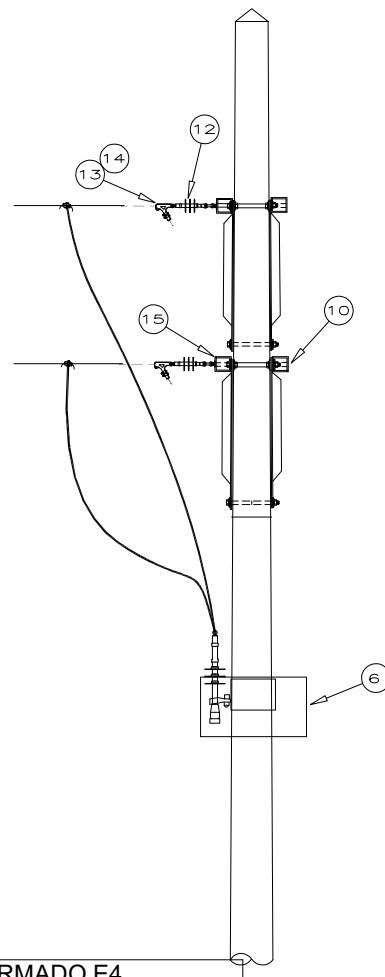
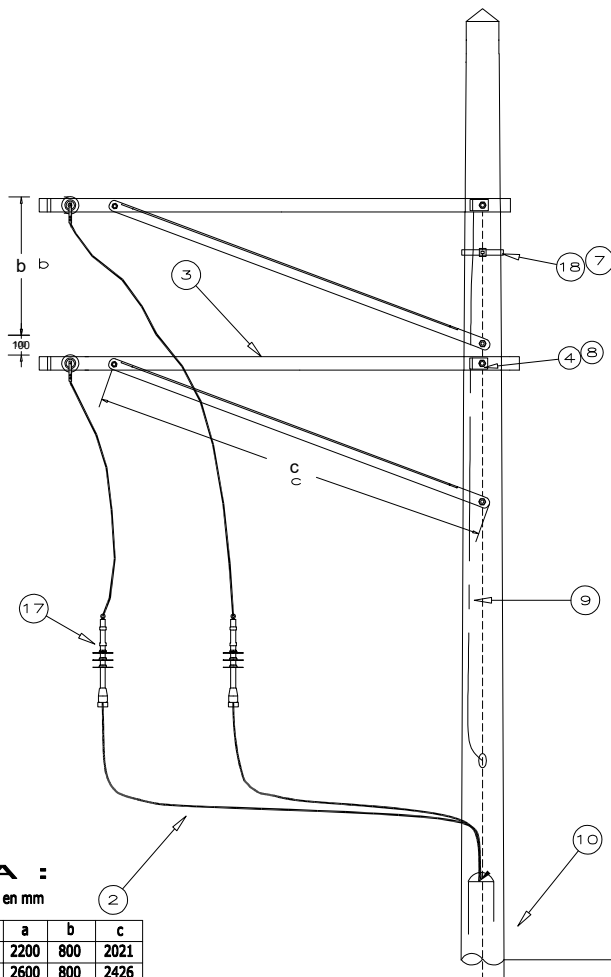
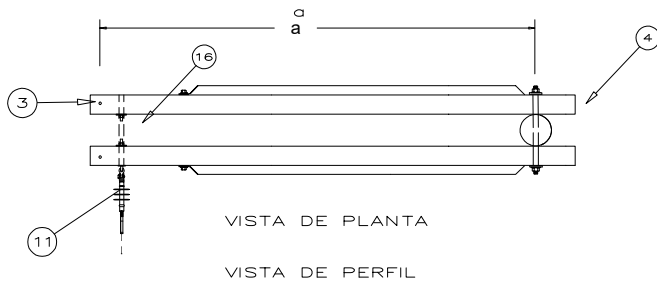
E3 (2.2)	Bastidor tipo I
E3 (2.6)	Bastidor tipo II

14	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	01
14	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	06
14	CONDUCTOR DE AL TEMPLE BLANDO 6 mm ²	1.4 mt
13	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm ²	02
12	ARANDELA CUADRADA. PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	06
11	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' CONDUCTOR DE : 50mm ²	03
10	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm ² , SOLIDO ALAMBRE DE AMARRE	3 mt
9	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm ² , 7 HILOS	4.5 mt
6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	03
5	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	06
4	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE F°G°: 5/8"Øx12"	06
3	PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m y PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m	03
2	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	03
1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO 13m	01

ITEM	DESCRIPCION	CANT.
------	-------------	-------

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO DISPOSICION VERTICAL

ARMADO TIPO: E3



NOTA :

- Las dimensiones en mm

BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm²

BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)

BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)

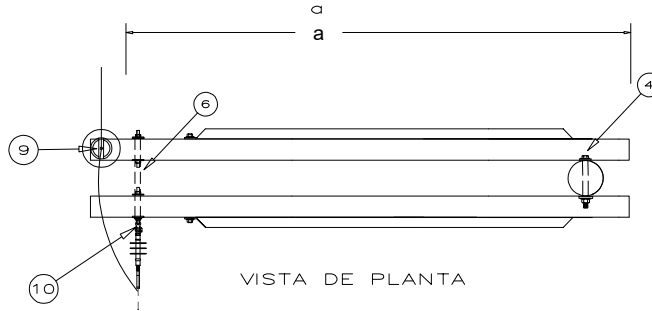
ARMADO E4

E4 (2.2)	Bastidor tipo I
E4 (2.6)	Bastidor tipo II

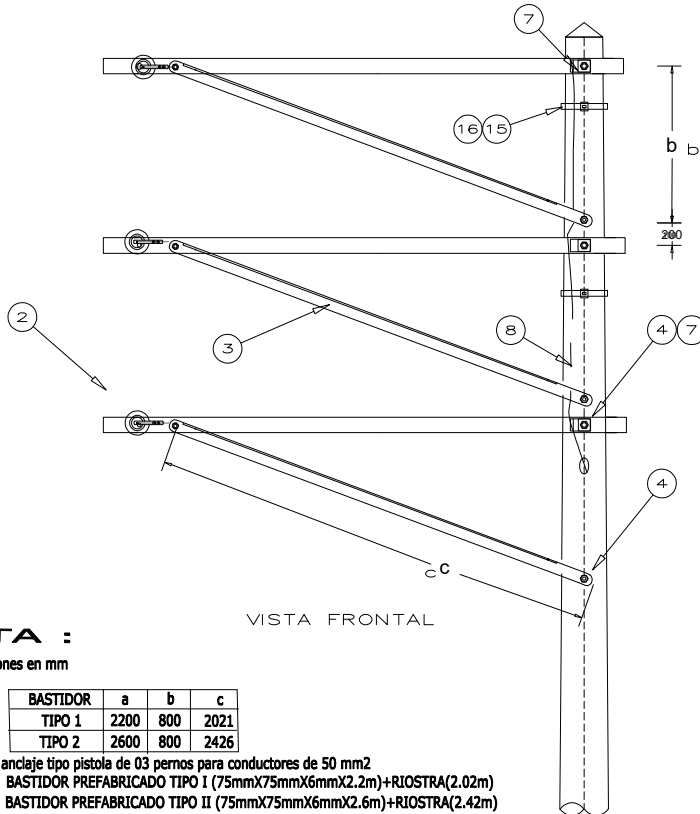
-	1	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	-	0.06	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor
17	2	TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLES M.T DE : 25 KV	18	0.3rl	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.
15	2	CONECTORES DE DERIVACION CUÑA (Al/Al y Al/Cu), 50-35 mm ² (Al/Al y Al/Cu)	16	2	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx18"
13	2	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE AL-AL, 50-70 mm ² mm2, 2 PERNOS	14	2	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO
11	2	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	12	2	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36KV, CON HERRAJES DE FºGº.
9	4 mt	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm ²	10	1	TUBO DE FºGº 3"Ø x 3,2 MTS
7	10	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	8	4	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"
5	12	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm)	-	0.02 rl	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERF:38mmx33m.,0.18mm esp
3	04	BASTIDOR PREFABRICADO CON PERF. FºGº, TIPO 1, VER DET.	4	6	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE FºGº: 5/8"Øx12"
1	1	POSTE DE C.A.C.	2	(*)	CABLE SUBTERRÁNEO NA2XS Y
POS.	CANT.	DESCRIPCION	POS.	CANT.	DESCRIPCION

ANCLAJE CON BAJADA SUBTERRANEA

ARMADO TIPO: E4

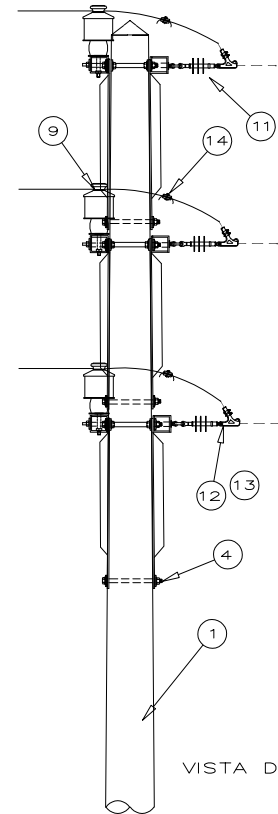


VISTA DE PLANTA



VISTA FRONTAL

ARMADO E5	
E5 (2.2)	Bastidor tipo I
E5 (2.6)	Bastidor tipo II



VISTA DE PERFIL

NOTA :

- Las dimensiones en mm

BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

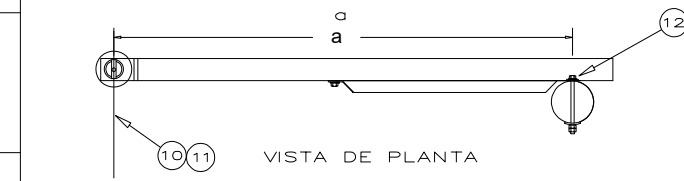
- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm²
- BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)
- BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)
- E1: ARMADO PARA SISTEMAS TRIFASICOS
- E1-1: ARMADO PARA SISTEMAS MONOFASICOS

		E1	E1-1
-	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor	0.09	0.06
-	PERFIL Fº Gº TIPO L DE 75X75X6mmX2,6m y PERFIL Fº Gº TIPO L DE 50X50X6mmX2,486m	0	4 y 4
-	PERFIL Fº Gº TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m y PERFIL Fº Gº TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m	6 y 6	0
-	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	01	01
-	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERFORMANCE DE 38mmx33m.,0.18mm de espesor	0.03rl	0.02rl
16	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	02	01
15	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	0.06rl	0.03rl
14	CONECT. DE DERIV. CUÑA, TIPO AMPAC DE : (SECC COND. PRINC./ SECC COND. DERIV n) 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	03	02
13	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	03	02
12	GRAPAS DE ANCLAJE AL. TIPO PISTOLA DE AL-AL P' CONDUCTOR DE : 50-70 mm2, 2 PERNOS	03	02
11	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, CON HERRAJES DE FºGº.	03	02
10	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	03	02
9	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO ALAMBRE DE AMARRE	4.5 mt	3 mt
8	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm2, 7 HILOS	4.5 mt	3 mt
7	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	06	04
6	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx18"	03	02
5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16" (57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	27	18
4	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE FºGº: 5/8"Øx12"	06	04
3	BASTIDOR PREFABRICADO TIPO-I (75mmX75mmX6mmX2,2m) + RIOSTRA	06	04
2	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	03	02
1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO	01	01

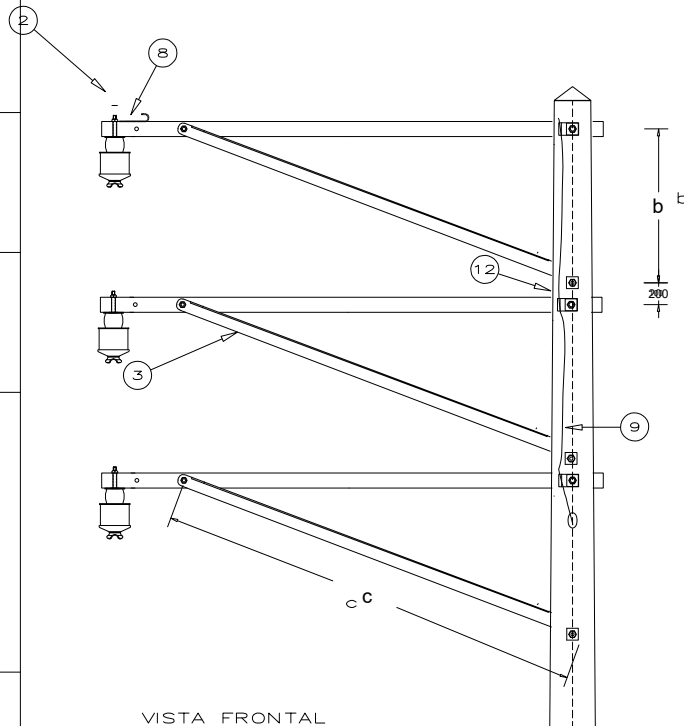
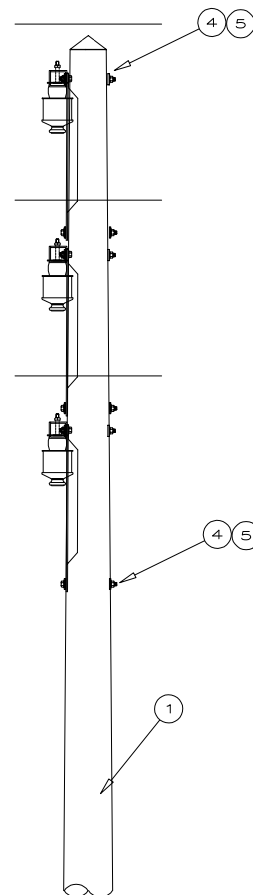
ITEM DESCRIPCION CANT.

ANCLAJE CON DERIVACION A VANO FLOJO DISP. VERTICAL

ARMADO TIPO: E5



VISTA DE PERFIL



NOTA :

- Las dimensiones en mm

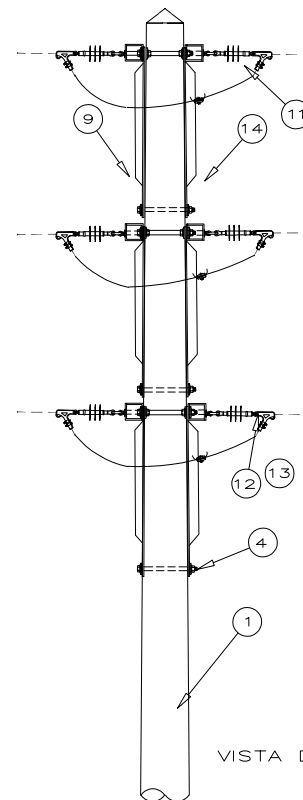
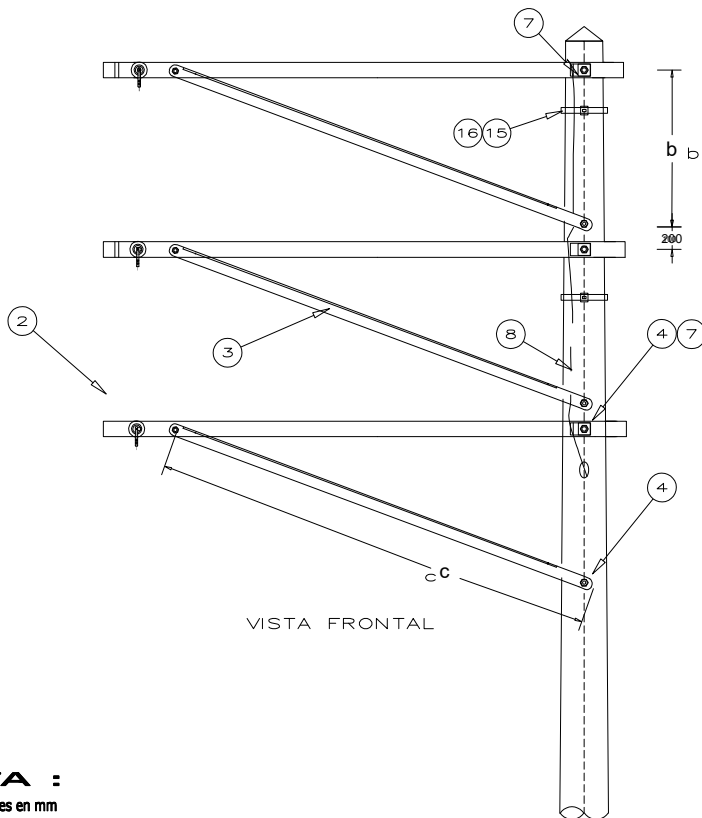
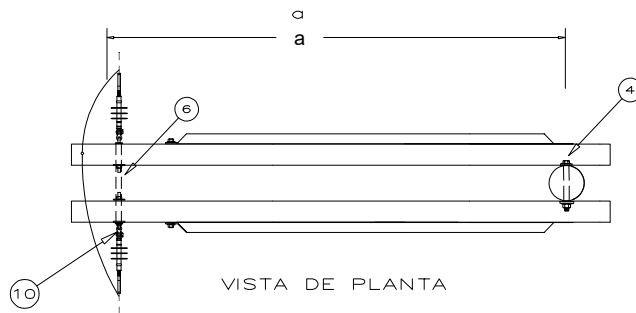
BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm²
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)

14	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	01
14	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	06
14	CONDUCTOR DE AL TEMPLE BLANDO 6 mm ²	1.4 mt
13	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO P' COND. 25mm ²	02
12	ARANDELA CUADRADA. PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	06
11	VARILLA DE ARMAR SIMPLE DE AL-AL, P' CONDUCTOR DE : 50mm ²	03
10	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm ² , SOLIDO ALAMBRE DE AMARRE	3 mt
9	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm ² , 7 HILOS	4.5 mt
6	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	03
5	ARANDELA CUADRADA CURVADA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"(57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	06
4	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE F°G°: 5/8"Øx12"	06
3	PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m y PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m	03
2	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	03
1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO 13m	01

ITEM	DESCRIPCION	CANT.
------	-------------	-------

ESTRUCTURA DE ALINEAMIENTO DISPOSICION VERTICAL
 ARMADO TIPO: E6



NOTA :

- Las dimensiones en mm

BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm2
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)

ARMADO E2

E2 (2.2)	Bastidor tipo I
E2 (2.6)	Bastidor tipo II

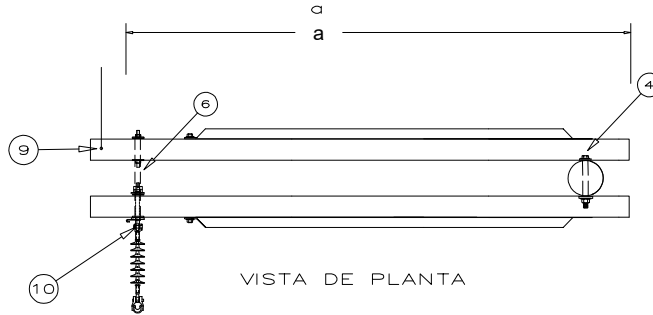
-	CONECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	01
-	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERFORMANCE DE 38mmX33m., 0.18mm de espesor	0.03 rli
16	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	02
15	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	0.06rli
14	CONECT. DE DERIV. CUÑA, TIPO AMPAC DE :(SECC COND. PRINC./ SECC COND. DERIV n) 50-35 mm2 (Al/Al y Al/Cu)	03
13	CINTA PLANA DE ARMAR ALUMINIO	6 mt
12	GRAPAS DE ANCLAJE AL. TIPO PISTOLA DE AL-AL P' CONDUCTOR DE : 50-70 mm2, 2 PERNOS	06
11	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, CON HERRAJES DE F°G°.	06
10	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	06
9	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm2, SOLIDO ALAMBRE DE AMARRE	3 mt
8	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm2, 7 HILOS	4.5 mt
7	PLANCHA DOBLADA DE COBRE TIPO "J"	03
6	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE F°G°, DE: 5/8"Øx18"	03
5	ARANDELA CUADRADA. PLANA AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16"	12
4	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE F°G°: 5/8"Øx12"	06
3	PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m y PERFIL F° G° TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m	6 y 6
2	AISL. HIBRIDO TIPO PIN, 25 kV, CON PIN	03
1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO	01

ITEM	DESCRIPCION	CANT.
------	-------------	-------

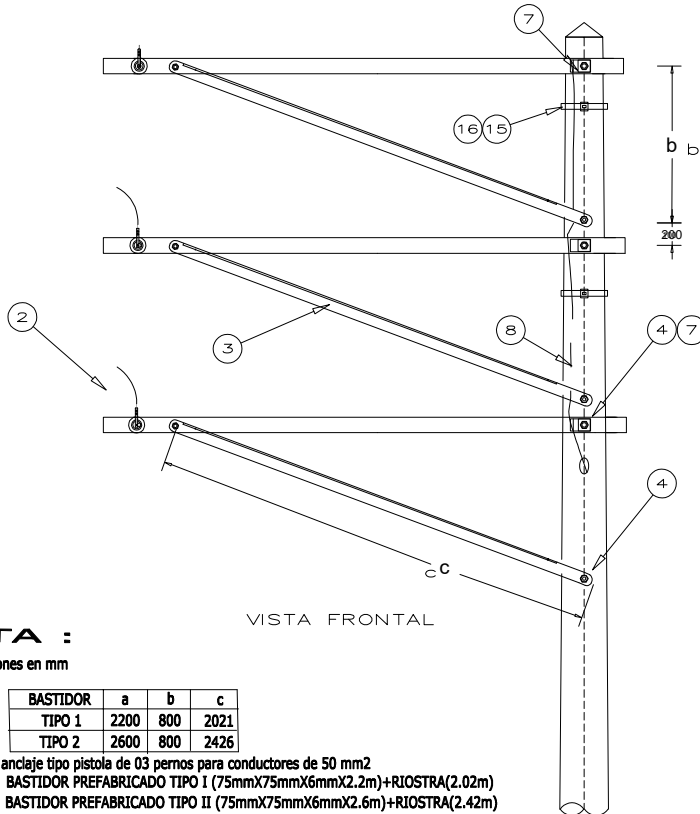
ESTRUCTURA DE DOBLE ANCLAJE EN DISPOSICION VERTICAL

ARMADO TIPO: E8

25



VISTA DE PLANTA



VISTA FRONTAL

NOTA :

- Las dimensiones en mm

BASTIDOR	a	b	c
TIPO 1	2200	800	2021
TIPO 2	2600	800	2426

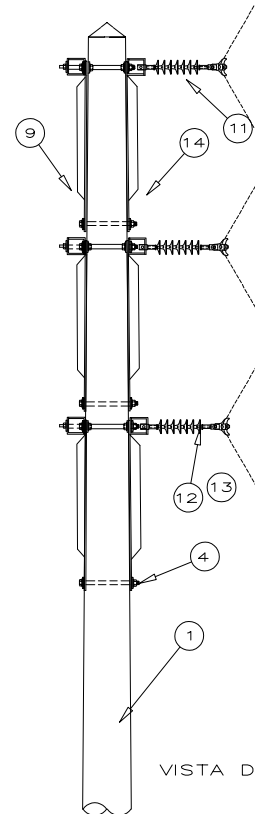
- Las grapas de anclaje tipo pistola de 03 pernos para conductores de 50 mm²
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO I (75mmX75mmX6mmX2.2m)+RIOSTRA(2.02m)
 BASTIDOR PREFABRICADO TIPO II (75mmX75mmX6mmX2.6m)+RIOSTRA(2.42m)
E1: ARMADO PARA SISTEMAS TRIFASICOS
E1-1: ARMADO PARA SISTEMAS MONOFASICOS

Armado E1

E1 (2.2)	Bastidor tipo I
E1 (2.6)	Bastidor tipo II

Armado E1 -1

E1 - 1(2.2)	Bastidor tipo I
E1 - 1(2.6)	Bastidor tipo II



VISTA DE PERFIL

		E1	E1-1
-	CINTA MASTIC DE GOMA DE 95.30mmx3m, 3.18mm de espesor	0.09	0.06
-	PERFIL Fº Gº TIPO L DE 75X75X6mmX2,6m y PERFIL Fº Gº TIPO L DE 50X50X6mmX2,486m	0	4 y 4
-	PERFIL Fº Gº TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m y PERFIL Fº Gº TIPO L DE 75X75X6mmX2,2m	6 y 6	0
-	CONNECT. TIPO PERNO PARTIDO (SPLIT BOLT) 25/2.5-25mm ²	01	01
-	CINTAS AISL. VINILICAS DE PVC, ALTA PERFORMANCE DE 38mmx33m.,0.18mm de espesor	0.03rl	0.02rl
16	HEBILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE 3/4"	02	01
15	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE (CINTA BAND IT), DE 3/4"x30 m.	0.06rl	0.03rl
14		03	02
13	VARILLA DE ARMAR DOBLE	03	02
12	GRAPAS DE ANGULO AL. DE AL.-AL. P' CONDUCTOR DE : 50-70 mm ² , 2 PERNOS	03	02
11	AISL. POLIMERICO PARA SUSPENSION 36kV, CON HERRAJES DE FºGº.	03	02
10	TUERCAS OJO DE FoGo DE : 16mm(5/8")Ø	03	02
9	CONDUCTOR DE AL. TEMPLE BLANDO DE: 6 mm ² , SOLIDO ALAMBRE DE AMARRE	4.5 mt	3 mt
8	CONDUCTOR DE CU DESNUDO, CABLEADO, TEMPLE BLANDO, DE : 25 mm ² , 7 HILOS	4.5 mt	3 mt
7	PLANCHA DOBLADA DE CU TIPO "J"	06	04
6	PERNO DOBLE ARMADO, INC T/CT DE FºGº, DE: 5/8"Øx18"	03	02
5	ARANDELA CUADRADA PLANA DE AoGo 2 1/4"x2 1/4"x3/16" (57x57x5mm), HUECO 11/16"Ø(18mm)	27	18
4	PERNO MAQUINADO, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE FºGº: 5/8"Øx12"	06	04
3	BASTIDOR PREFABRICADO TIPO-I (75mmX75mmX6mmX2,2m) + RIOSTRA	06	04
2		03	02
1	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO	01	01
ITEM	DESCRIPCION		CANT.

ANCLAJE CON DERIVACION A VANO FLOJO DISP.
VERTICAL

ARMADO TIPO: E9