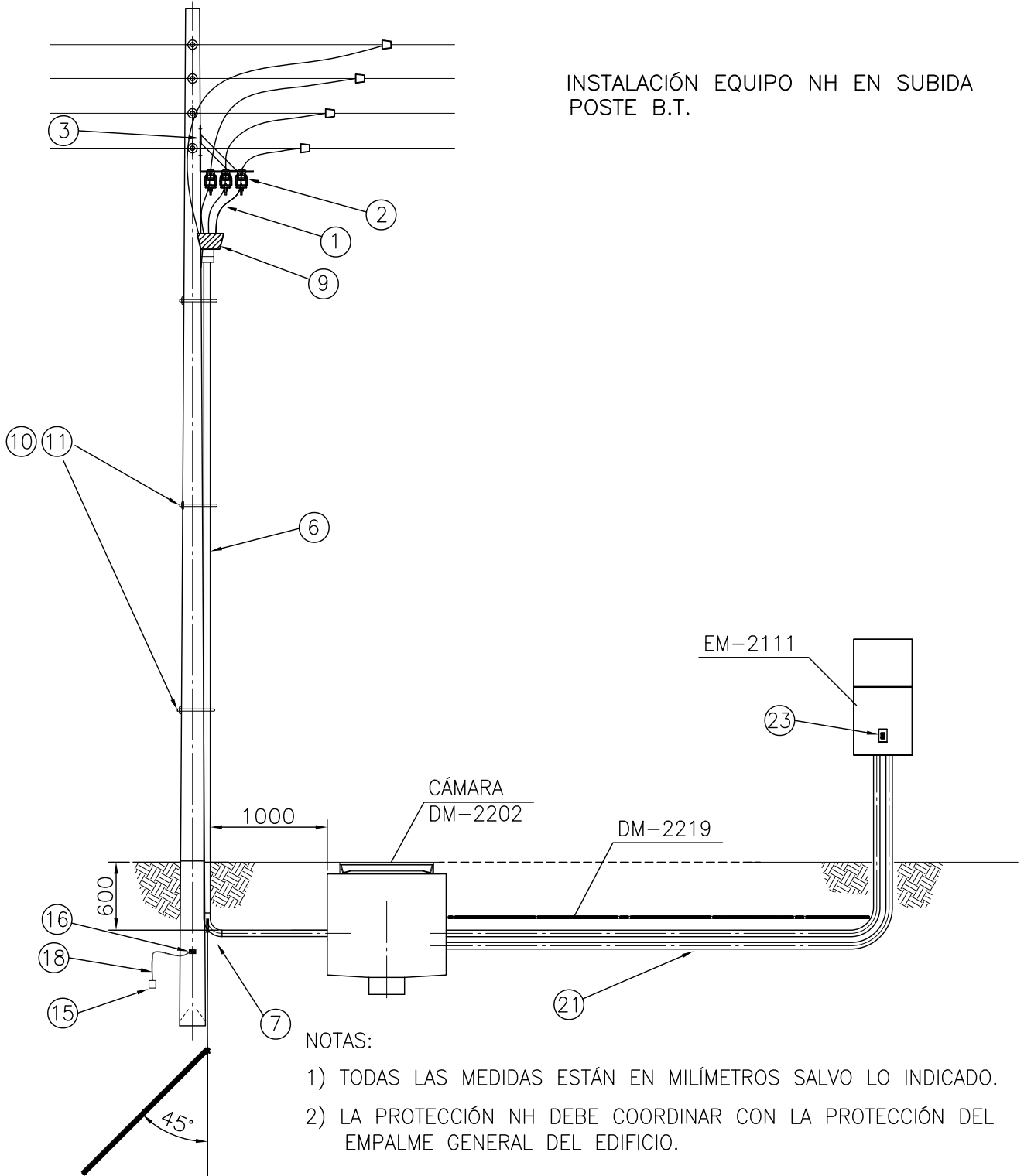




INSTALACIÓN EQUIPO NH EN SUBIDA
POSTE B.T.



02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225 REV. 		
REV : E.S.A.		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.		DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS	ESC: 1:50	LAM. 1 DE 16



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

NORMA CHILQUINTA*

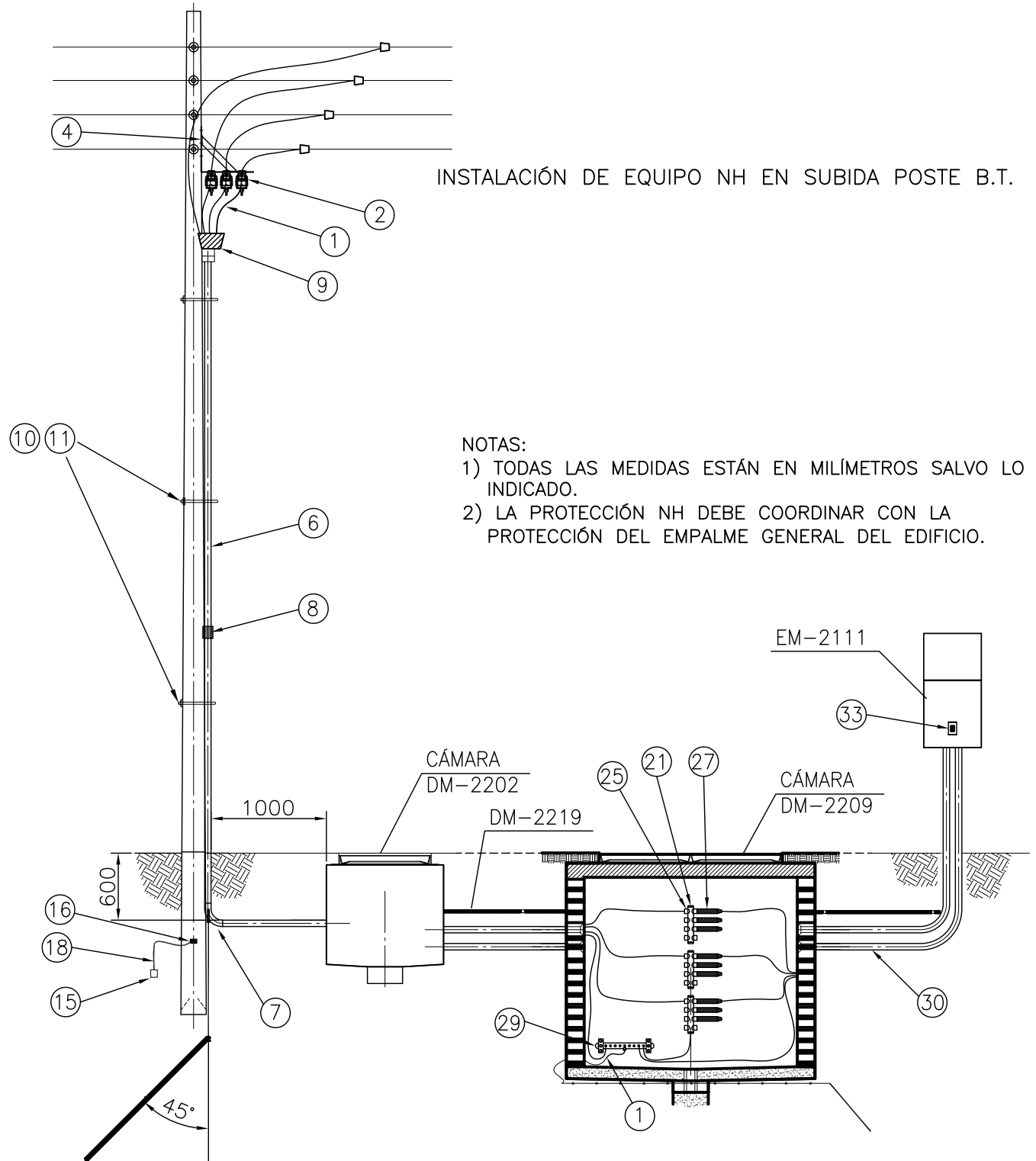
INSTALACION NH-SUBIDA POSTE BT


NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLE	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	DM-2105	VARIABLE	SECCIONADOR FUSIBLE TIPO NH 1-2	2903067
3	DM-2105	VARIABLE	SOPORTE METALICO DE MONTAJE EN POSTE	2502265
4	DN-1308	VARIABLE	FUSIBLE TIPO NH	VARIOS
5	DM-0001	VARIABLE	PERNO ACERO GALVANIZADO	VARIOS
6	S/N	VARIABLE	CAÑERÍA DE ACERO GALVANIZADO ANSI C80.1	VARIOS
7	S/N	1	CURVA ACERO GALVANIZADO 90° ANSI C80.1	VARIOS
8	S/N	VARIABLE	COPLA ACERO GALVANIZADO ANSI C80.1	VARIOS
9	S/N	1	BOTA TRIFURCADORA, TERMOCONTRAIBLE - 4 SALIDAS DE B.T.	VARIOS
10	DM-2027	6	ABRAZADERA ACERO GALVANIZADO PLANA UNIVERSAL	VARIOS
11	DM-1120	3	ABRAZADERA ACERO GALVANIZADO CURVA UNIVERSAL	VARIOS
12	DM-0001	6	PERNO ACERO GALVANIZADO 5/8"x8" 3"H	VARIOS
13	DM-0003	6	GOLILLA PRESIÓN AC. GALV.	VARIOS
14	DM-0002	6	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV.	VARIOS
15	DM-0070	1	BARRA TOMA TIERRA 5/8x1,5m	1705049
16	S/N	1	ANODO SACRIFICIO MG P/TUBO Fe GALV. ERICO	3415002
17	S/N	14 Kg	GEL P/MEJORAMIENTO CONDUCTIVO 7 Kg	4205046
18	ED-216-002	1 Kg	COND. Cu DESNUDO 35 mm2	2201085
19	DM-0073	1	CAPSULA COMPUESTA P/SOLDAR CADWELD	VARIOS
20	DM-0073	2	CONECTOR TERMOFUS. ONE SHOT	VARIOS
21	S/N	VARIABLE	DUCTO PVC SCH-40	VARIOS
22	DS-2255	VARIABLE	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
23	ED-133-001	VARIABLE	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
24	DM-2325	VARIABLE	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
25	S/N	VARIABLE	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
26	S/N	VARIABLE	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

O2	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
O1	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 			
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :		
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.		FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50		LAM. 2 DE 16

* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.



02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO
PROY: C.A.A.		ES-1225 REV. 			
REV : E.S.A.					
APROB.: M.P.N.					
		EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS	N° MERIDIAN :		
			DIB : G.L.N.		FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50		LAM. 3 DE 16
* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.					



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

NORMA CHILQUINTA*

INSTALACION NH-SUBIDA POSTE-MOLE

NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLE	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	DM-2105	VARIABLE	SECCIONADOR FUSIBLE TIPO NH 1-2	2903067
3	DM-0001	VARIABLE	PERNO ACERO GALVANIZADO	
4	DM-2105	VARIABLE	SOPORTE METALICO DE MONTAJE EN POSTE	2502265
5	DN-1308	VARIABLE	FUSIBLE TIPO NH 1-2	VARIOS
6	S/N	VARIABLE	CAÑERIA DE ACERO GALVANIZADO ANSI C80.1	VARIOS
7	S/N	1	CURVA ACERO GALVANIZADO 90° ANSI C80.1	VARIOS
8	S/N	VARIABLE	COPLA ACERO GALVANIZADO ANSI C80.1	VARIOS
9	S/N	1	BOTA TRIFURCADORA TERMOCONTRAIBLE DE 4 SALIDAS B.T.	VARIOS
10	DM-2027	6	ABRAZADERA ACERO GALVANIZADO PLANA UNIVERSAL	VARIOS
11	DM-1120	3	ABRAZADERA ACERO GALVANIZADO CURVA UNIVERSAL	VARIOS
12	DM-0001	6	PERNO ACERO GALVANIZADO 5/8"x8" 3"H	VARIOS
13	DM-0003	6	GOLILLA PRESIÓN AC. GALV.	VARIOS
14	DM-0002	6	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV.	VARIOS
15	DM-0070	1	BARRA TOMA TIERRA 5/8x1,5m	1705049
16	S/N	1	ANODO SACRIFICIO MG P/TUBO Fe GALV. ERICO	3415002
17	S/N	14 Kg	GEL P/MEJORAMIENTO CONDUCTIVO 7 Kg	4205046
18	ED-216-002	1 Kg	COND. Cu DESNUDO 35 mm2	2201085
19	DM-0073	1	CAPSULA COMPUESTA P/SOLDAR CADWELD	VARIOS
20	DM-0073	2	CONECTOR TERMOFUS. ONE SHOT	VARIOS
21	DM-2214	VARIABLE	BARRA MOLE	VARIOS
22	DM-0002	VARIABLE	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV. 40x40x5MM PERNO 5/8"	3304065
23	DM-0003	VARIABLE	GOLILLA PRESION AC. GALV. P/PERNO 1/2"	3304020
24	DM-0001	VARIABLE	PERNO EXPANSIÓN AC. GALV.	3301145
25	DM-2274	VARIABLE	CONJUNTO PERNO TUERCA	VARIOS
26	DM-2272	VARIABLE	TERMINAL PLANO LIMITADOR P/COND	VARIOS
27	DM-2273	VARIABLE	LIMITADOR BARRA TERMINAL	VARIOS
28	DM-2270	VARIABLE	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
29	DM-2275	VARIABLE	BARRA CONEXIÓN TIERRA P/CAMARA SUBT.	1705055
30	S/N	VARIABLE	DUCTO PVC SCHEDULE-40	VARIOS
31	DS-2255	VARIABLE	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
32	DM-2325	VARIABLE	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
33	ED-133-001	VARIABLE	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
34	S/N	VARIABLE	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
35	S/N	VARIABLE	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

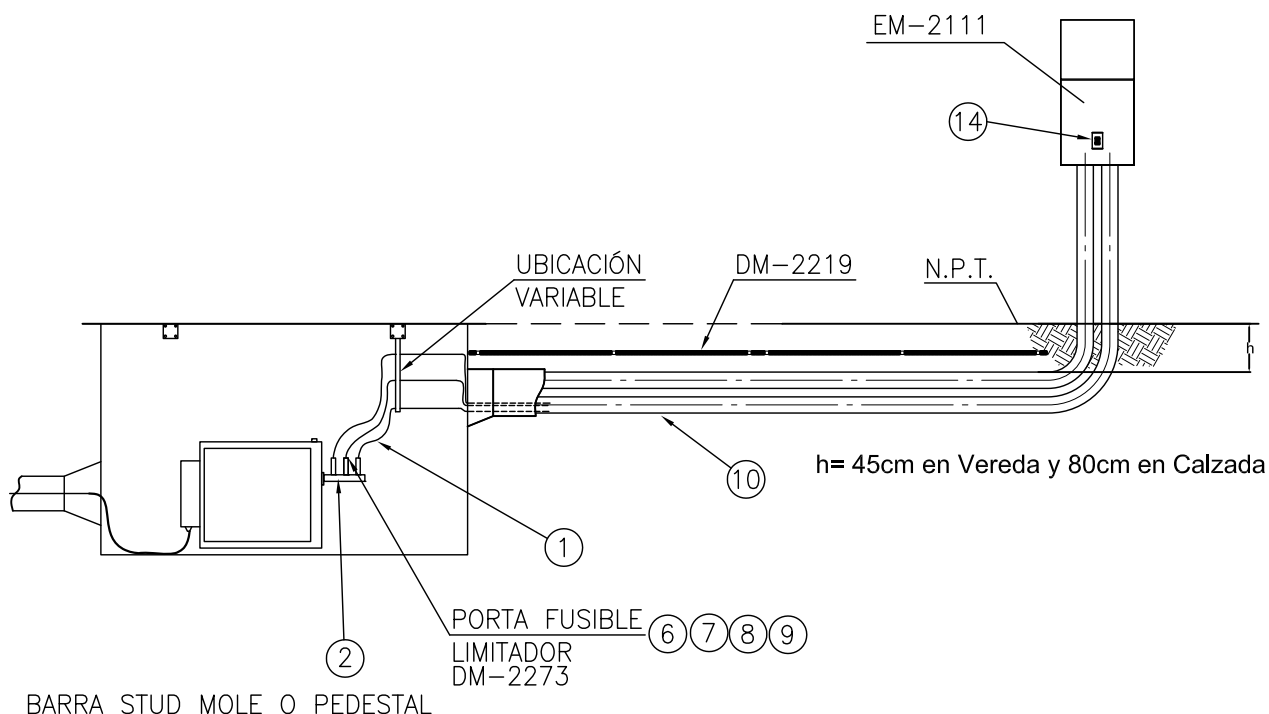
02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225 REV. 		
REV : E.S.A.		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.		DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
		ESC: 1:50	LAM. 4 DE 16



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

T.D. SUMERGIBLE CON SALIDA B.T. EN BARRA STUD MOLE A PORTAFUSIBLE LVYT

LA PROTECCIÓN FUSIBLE LIMITADOR LVYT DEBE ESTAR COORDINADA CON LA PROTECCIÓN B.T. GENERAL DEL EMPALME DEL EDIFICIO.
ESTA NORMA SE COMPLEMENTA CON LO INDICADO EN NORMA DN-2200.



02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 		
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 5 DE 16



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

NORMA CHILQUINTA*

T.D. SUMERGIBLE CON SALIDA B.T. EN BARRA STUD MOLE A PORTAFUSIBLE LVYT

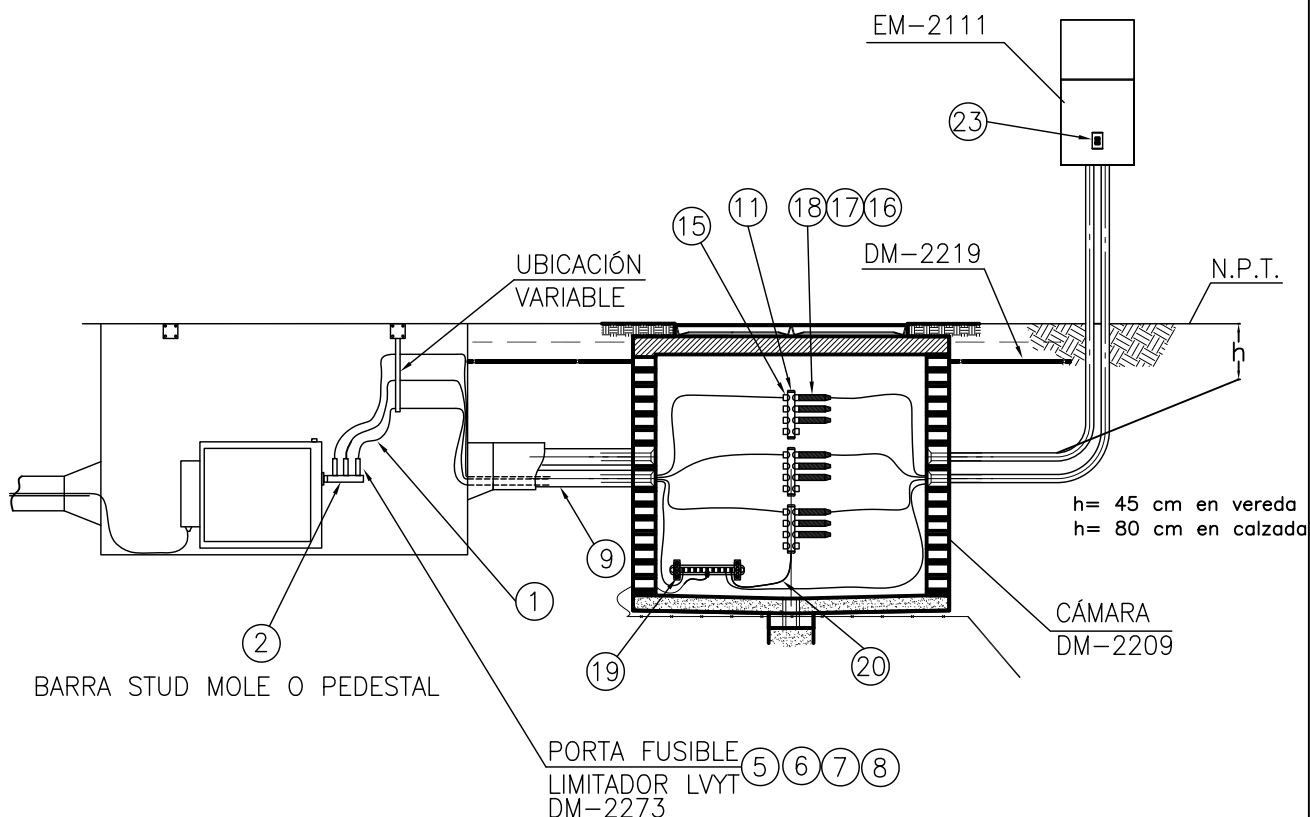
NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLE	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	DM-2212	VARIABLE	BARRA STUD-MOLE	VARIOS
3	DM-0002	VARIABLE	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV. 40x40x5MM PERNO 5/8"	3304065
4	DM-0003	VARIABLE	GOLILLA PRESION AC. GALV. P/PERNO 1/2"	3304020
5	S/N	VARIABLE	PERNO EXPANSIÓN AC. GALV.	3301145
6	DM-2274	VARIABLE	CONJUNTO PERNO TUERCA	VARIOS
7	DM-2272	VARIABLE	TERMINAL PLANO LIMITADOR P/COND	VARIOS
8	DM-2273	VARIABLE	LIMITADOR BARRA TERMINAL LVYT	VARIOS
9	DM-2270	VARIABLE	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
10	S/N	VARIABLE	DUCTO PVC SCHEDULE-40	VARIOS
11	DM-2219	VARIABLE	PLACA PROTECCIÓN EXTRARESISTENTE CHQE.	5201217
12	DS-2255	VARIABLE	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
13	DM-2325	VARIABLE	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
14	ED-133-001	VARIABLE	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
15	S/N	VARIABLE	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
16	S/N	VARIABLE	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 		
REV : E.S.A.			N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 6 DE 16

* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.


T.D. SUMERGIBLE CON SALIDA B.T. EN BARRA STUD MOLE Y FUSIBLES LVYT
A CÁMARA DM-2209 CON BARRA MOLE B.T.



NOTA:

LOS FUSIBLES LVYT DE SALIDA B.T. DEL T.D. DEBEN ESTAR COORDINADOS CON LOS FUSIBLES SERIE DE LOS PORTAFUSIBLES LVYT DE LA CÁMARA DM-2209 Y EN COORDINACIÓN CON LA PROTECCIÓN GENERAL DEL EMPALME DEL EDIFICIO.

02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 2		
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 7 DE 16



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

NORMA CHILQUINTA*

**T.D. SUMERGIBLE CON SALIDA B.T. EN BARRA STUD MOLE Y FUSIBLES LVYT
A CÁMARA DM-2201 CON BARRA MOLE B.T.**

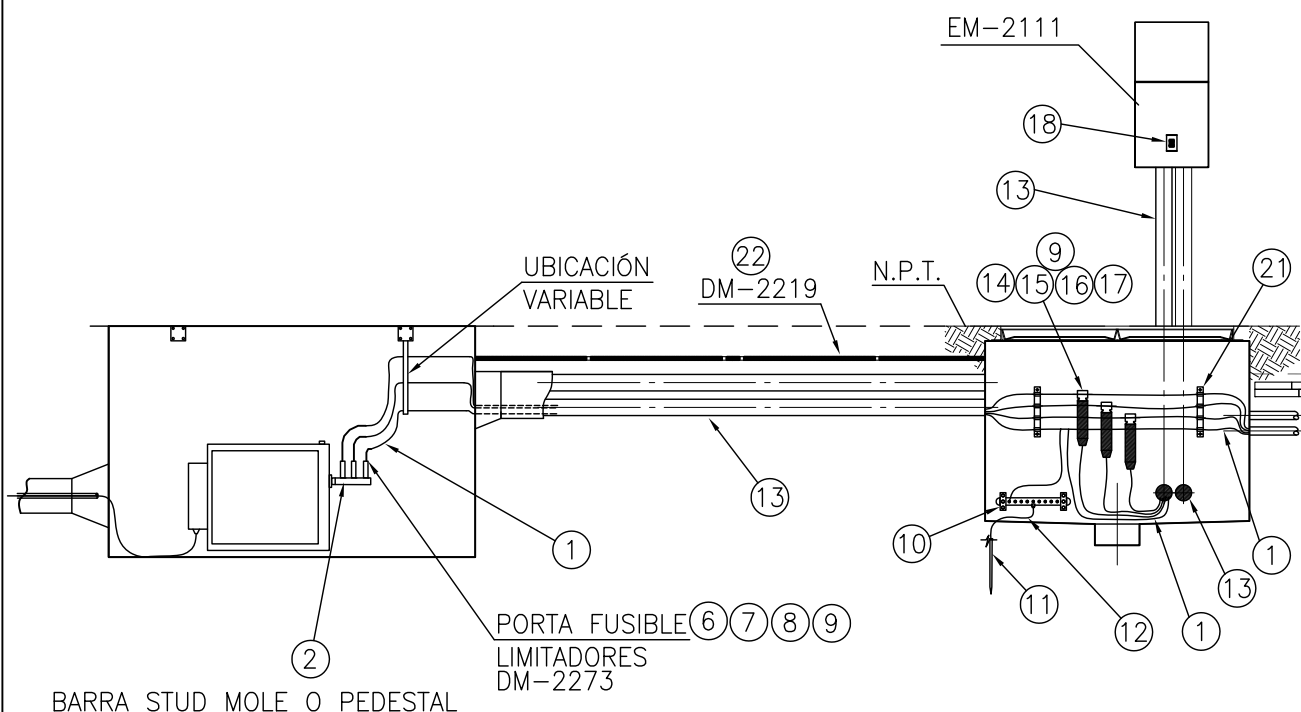
NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLES	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	DM-2212	VARIABLES	BARRA STUD-MOLE	VARIOS
3	DM-0002	VARIABLES	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV. 40x40x5MM PERNO 5/8"	3304065
4	DM-0003	VARIABLES	GOLILLA PRESION AC. GALV. P/PERNO 1/2"	3304020
5	DM-2274	VARIABLES	CONJUNTO PERNO TUERCA	VARIOS
6	DM-2272	VARIABLES	TERMINAL PLANO LIMITADOR P/COND	VARIOS
7	DM-2273	VARIABLES	LIMITADOR BARRA TERMINAL	VARIOS
8	DM-2270	VARIABLES	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
9	S/N	VARIABLES	DUCTO PVC SCHEDULE-40	VARIOS
10	DM-2219	VARIABLE	PLACA PROTECCIÓN EXTRARESISTENTE CHQE.	5201217
11	DM-2214	VARIABLES	BARRA MOLE B.T.	VARIOS
12	DM-0002	VARIABLES	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV. 40x40x5MM PERNO 5/8"	3304065
13	DM-0003	VARIABLES	GOLILLA PRESION AC. GALV. P/PERNO 1/2"	3304020
14	DM-0001	VARIABLES	PERNO EXPANSIÓN AC. GALV.	3301145
15	DM-2274	VARIABLES	CONJUNTO PERNO TUERCA	VARIOS
16	DM-2272	VARIABLES	TERMINAL PLANO LIMITADOR P/COND	VARIOS
17	DM-2273	VARIABLES	LIMITADOR LVYT BARRA B.T. TERMINAL	VARIOS
18	DM-2270	VARIABLES	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
19	DM-2275	VARIABLES	BARRA CONEXIÓN TIERRA P/CAMARA SUBT. B.T.	1705055
20	ED-216-002	1 Kg	COND. Cu DESNUDO 35 mm2	2201085
21	DS-2255	VARIABLES	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
22	DM-2325	VARIABLES	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
23	ED-133-001	VARIABLES	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
24	S/N	VARIABLES	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
25	S/N	VARIABLES	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 		
REV : E.S.A.			EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 8 DE 16

* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.



T.D. SUMERGIBLE CON SALIDA B.T. EN BARRA STUD MOLE Y LIMITADOR LVYT HACIA CÁMARA DERIVADORA B.T., CON FUSIBLES LIMITADORES LVYT EN DERIVACION DESDE RED B.T.



NOTAS:

- 1) TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EN MILÍMETROS SALVO LO INDICADO.
- 2) TODOS LOS FUSIBLES DEBEN ESTAR COORDINADOS DESDE LA SALIDA DEL T.D. HASTA LA PROTECCIÓN GENERAL DEL EDIFICIO.

02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 		
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 9 DE 16



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

NORMA CHILQUINTA*

T.D. SUMERGIBLE CON SALIDA B.T. EN BARRA STUD MOLE Y LIMITADOR LvyT HACIA CÁMARA DERIVADORA B.T., CON FUSIBLES LIMITADORES LvyT EN DERIVACION DESDE RED B.T.

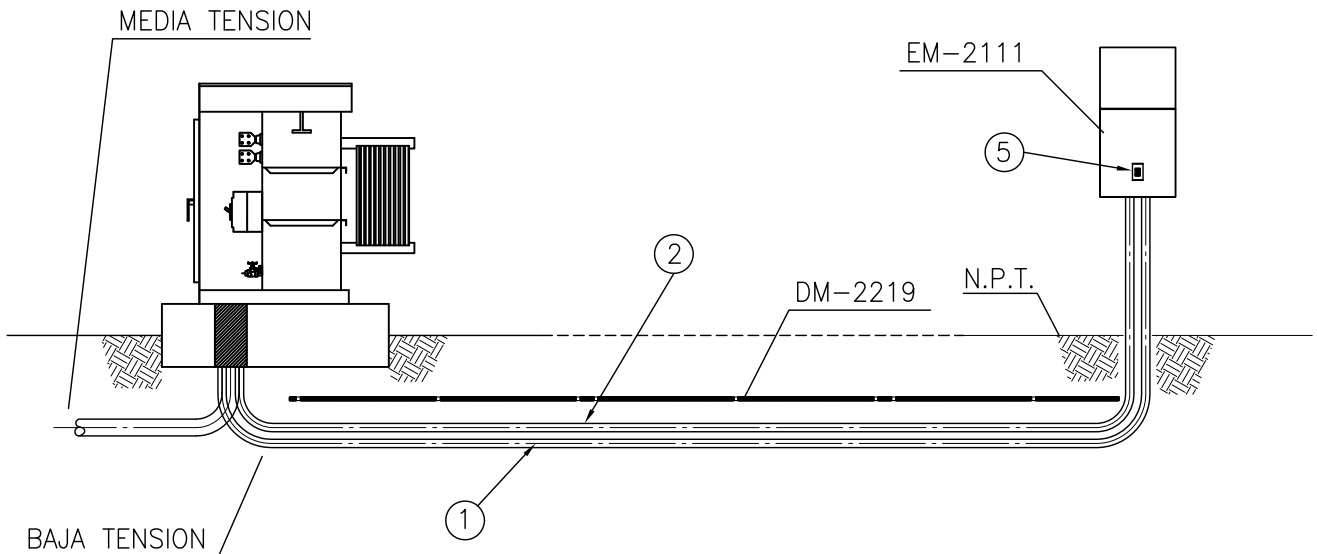
NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIALES
1	ED-126-001	VARIABLES	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	DM-2212	VARIABLES	BARRA STUD-MOLE O PEDESTAL	VARIOS
3	DM-0002	VARIABLES	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV. 40x40x5MM PERNO 5/8"	3304065
4	DM-0003	VARIABLES	GOLILLA PRESION AC. GALV. P/PERNO 1/2"	3304020
5	S/N	VARIABLES	PERNO EXPANSIÓN AC. GALV.	3301145
6	DM-2274	VARIABLES	CONJUNTO PERNO TUERCA	VARIOS
7	DM-2272	VARIABLES	TERMINAL PLANO LIMITADOR P/COND	VARIOS
8	DM-2273	VARIABLES	LIMITADOR LvyT BARRA TERMINAL	VARIOS
9	DM-2270	VARIABLES	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
10	DM-2275	VARIABLES	BARRA CONEXIÓN TIERRA P/CAMARA SUBT.	1705055
11	DM-0070	1	BARRA TOMA TIERRA 5/8x1,5m	1705049
12	ED-216-002	1 Kg	COND. Cu DESNUDO 35 mm2	2201085
13	S/N	VARIABLES	DUCTO PVC SCHEDULE-40	VARIOS
14	DM-2272	VARIABLES	LIMITADOR LvyT PARA DERIVACIÓN	VARIOS
15	DM-2334	VARIABLES	TERMINAL PLANO C/2 AGUJEROS P/COND.	VARIOS
16	DS-2255	VARIABLES	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
17	DM-2325	VARIABLES	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
18	ED-133-001	VARIABLES	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
19	S/N	VARIABLES	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
20	S/N	VARIABLES	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
21	DM-2206	VARIABLES	SOPORTE DE PVC PARA CABLES AISLADOR B.T.	VARIOS
22	DM-2219	VARIABLE	PLACA PROTECCIÓN EXTRARESISTENTE CHQE.	5201217

02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 		
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 10 DE 16


* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

T.D. PAD MOUNTED CON SALIDA PROTEGIDA EN B.T. A EMPALME DE EDIFICIO.



NOTAS:

- 1) TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EN MILÍMETROS SALVO LO INDICADO.
- 2) TODAS LAS PROTECCIONES B.T. DESDE EL T.D. HASTA EL PROTECTOR GENERAL DEL EDIFICIO, DEBEN ESTAR COORDINADAS PARA UNA ADECUADA PROTECCIÓN Y SELECTIVIDAD.



02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.			TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.			TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES			POR	REV	APROBADO
PROY: C.A.A.		ES-1225 REV.  EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS					
REV : E.S.A.							
APROB.: M.P.N.					N° MERIDIAN :		
					DIB : G.L.N.		FECHA: 26/07/2017
					ESC: 1:50		LAM. 11 DE 16
* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.							

NORMA CHILQUINTA*

T.D. PAD MOUNTED CON SALIDA PROTEGIDA EN B.T. A EMPALME DE EDIFICIO.

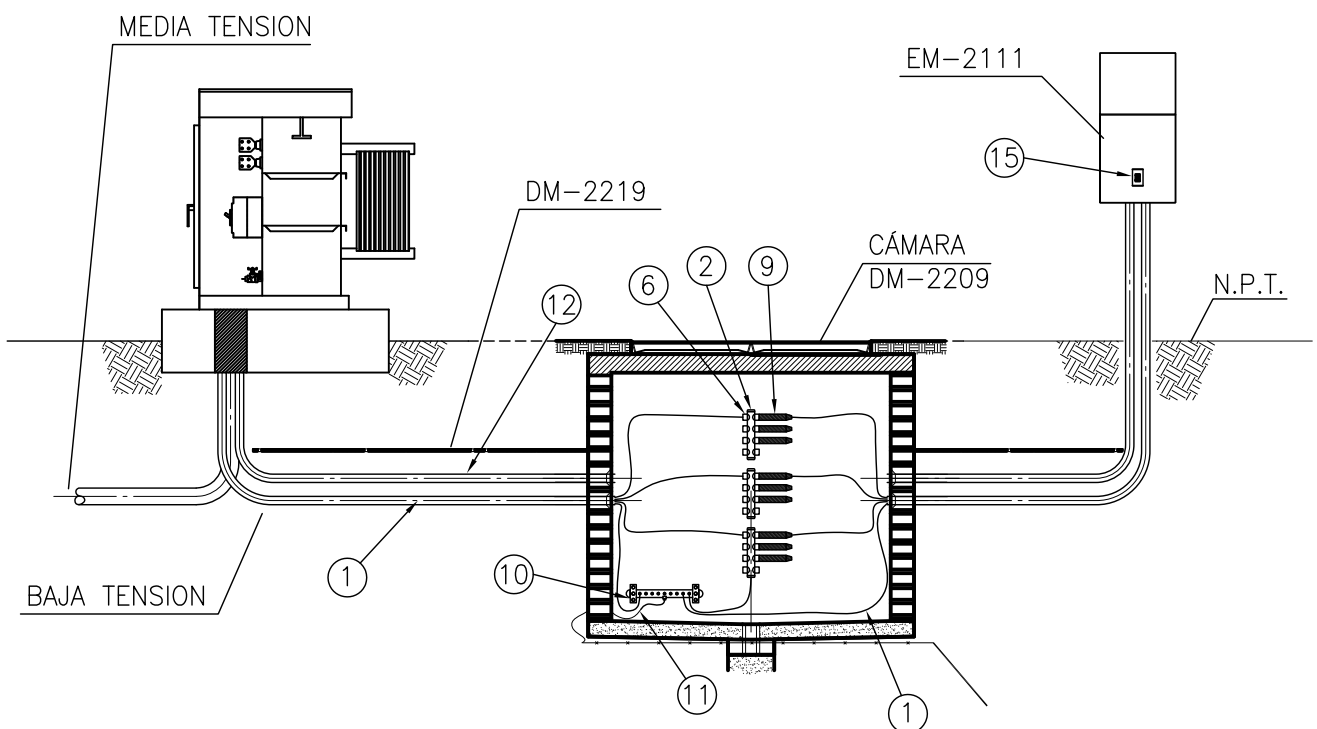
NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLE	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	S/N	VARIABLE	DUCTO PVC SCHEDULE-40	VARIOS
3	DS-2255	VARIABLE	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
4	DM-2325	VARIABLE	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
5	ED-133-001	VARIABLE	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
6	S/N	VARIABLE	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
7	S/N	VARIABLE	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

O2	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
O1	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225 REV. 	 CHILQUINTA <i>energía</i>	
REV : E.S.A.		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.		DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS	ESC: 1:50	LAM. 12 DE 16

* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

T.D. PAD MOUNTED CON SALIDA PROTEGIDA EN B.T. A CAMARA CON BARRA TIPO MOLE Y PROTECCIÓN CON PORTAFUSIBLES LIMITADORES LVYT HACIA EMPALME DE EDIFICIO.



NOTAS:

- 1) TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EN MILÍMETROS SALVO LO INDICADO.
- 2) TODAS LAS PROTECCIONES DEBEN ESTAR DEBIDAMENTE COORDINADAS, DESDE LA SED HASTA LA PROTECCIÓN GENERAL DEL EDIFICIO PARA UNA ADECUADA OPERACIÓN CON SELECTIVIDAD.



02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.			TRED	E.S.A.	M.P.N				
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.			TRED	E.S.A.	M.P.N.				
No	FECHA	MODIFICACIONES			POR	REV	APROBADO				
PROY: C.A.A.		ES-1225 REV.  EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kv, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS			 N° MERIDIAN : <table><tr><td>DIB : G.L.N.</td><td>FECHA: 26/07/2017</td></tr><tr><td>ESC: 1:50</td><td>LAM. 13 DE 16</td></tr></table>			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017	ESC: 1:50	LAM. 13 DE 16
DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017										
ESC: 1:50	LAM. 13 DE 16										
REV : E.S.A.											
APROB.: M.P.N.											
* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.											

NORMA CHILQUINTA*

T.D. PAD MOUNTED CON SALIDA PROTEGIDA EN B.T. A CAMARA CON BARRA TIPO MOLE Y PROTECCIÓN CON PORTAFUSIBLES LIMITADORES LVYT HACIA EMPALME DE EDIFICIO.

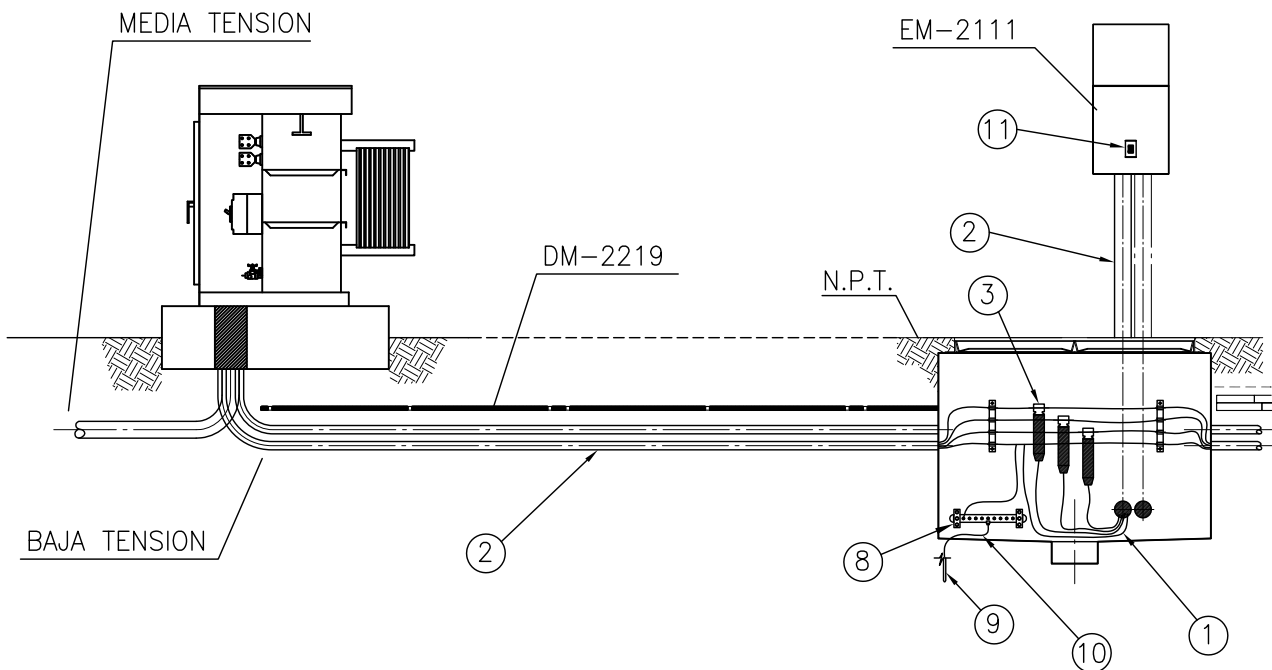
NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLE	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	DM-2214	VARIABLE	BARRA DE DERIVACIÓN MOLE PARA B.T.	VARIOS
3	DM-0002	VARIABLE	GOLILLA REPARTIDORA AC. GALV. 40x40x5MM PERNO 5/8"	3304065
4	DM-0003	VARIABLE	GOLILLA PRESION AC. GALV. P/PERNO 1/2"	3304020
5	DM-2324	VARIABLE	PERNO EXPANSIÓN AC. GALV.	3301145
6	DM-2274	VARIABLE	CONJUNTO PERNO TUERCA	VARIOS
7	DM-2272	VARIABLE	TERMINAL PLANO LIMITADOR P/COND	VARIOS
8	DM-2273	VARIABLE	LIMITADOR LVYT BARRA TERMINAL	VARIOS
9	DM-2270	VARIABLE	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
10	DM-2275	VARIABLE	BARRA CONEXIÓN TIERRA P/CAMARA SUBT.	1705055
11	ED-216-002	1 Kg	COND. Cu DESNUDO 35 mm2	2201085
12	S/N	VARIABLE	DUCTO PVC SCH-40	VARIOS
13	DS-2255	VARIABLE	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
14	DM-2325	VARIABLE	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
15	ED-133-001	VARIABLE	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
16	S/N	VARIABLE	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
17	S/N	VARIABLE	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

O2	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
O1	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 			
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :		
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.		FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50		LAM. 14 DE 16



* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.

T.D. PAD MOUNTED CON SALIDA PROTEGIDA EN B.T. HACIA CÁMARA DERIVADORA PARA EDIFICIOS CON PROTECCIÓN FUSIBLE LIMITADOR LVYT A PROTECCIÓN GENERAL DEL EDIFICIO.



NOTAS:

- 1) TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EN MILÍMETROS SALVO LO INDICADO.
- 2) TODAS LAS PROTECCIONES DEBEN ESTAR DEBIDAMENTE COORDINADAS, DESDE LA SED HASTA LA PROTECCIÓN GENERAL DEL EDIFICIO PARA UNA ADECUADA OPERACIÓN CON SELECTIVIDAD.



02	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.			TRED	E.S.A.	M.P.N
01	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.			TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES			POR	REV	APROBADO
PROY: C.A.A.		ES-1225 REV.  EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS					
REV : E.S.A.							
APROB.: M.P.N.					N° MERIDIAN :		
					DIB : G.L.N.		FECHA: 26/07/2017
					ESC: 1:50		LAM. 15 DE 16
* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.							

NORMA CHILQUINTA*

T.D. PAD MOUNTED CON SALIDA PROTEGIDA EN B.T. HACIA CÁMARA DERIVADORA PARA EDIFICIOS CON PROTECCIÓN FUSIBLE LIMITADOR LVYT A PROTECCIÓN GENERAL DEL EDIFICIO.

NORMA CHILQUINTA				
LISTA DE MATERIALES				
ÍTEM	NORMA	CANT.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO MATERIAL
1	ED-126-001	VARIABLE	COND. Cu BL XLPE-PVC	VARIOS
2	S/N	VARIABLE	DUCTO PVC SCHEDULE-40	VARIOS
3	DM-2272	VARIABLE	PORTAFUSIBLE LIMITADOR LVYT PARA DERIVACIÓN	VARIOS
4	DM-2272	VARIABLE	TERMINAL PLANO C/2 AGUJEROS P/COND.	VARIOS
5	DM-2270	VARIABLE	FUSIBLE LIMITADOR BT P/RED SUBTERRANEA	VARIOS
6	DS-2255	VARIABLE	TAPON TERMOCONTRAIBLE	VARIOS
7	DM-2325	VARIABLE	TERMINAL DE COMPRESIÓN P/COND. Cu	VARIOS
8	DM-2275	VARIABLE	BARRA CONEXIÓN TIERRA P/CAMARA SUBT.	1705055
9	DM-0070	1	BARRA TOMA TIERRA 5/8x1,5m	1705049
10	ED-216-002	1 Kg	COND. Cu DESNUDO 35 mm2	2201085
11	ED-133-001	VARIABLE	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	VARIOS
12	S/N	VARIABLE	CONECTOR MECANICO RANGO VARIABLE	VARIOS
13	S/N	VARIABLE	TUBO TERMOCONTRAIBLE	VARIOS

O2	OCT-20	EN LÁMINAS N°3, N°7 Y N°13 SE CAMBIA LA CAMARA DM-2201 POR CAMARA DM-2209.	TRED	E.S.A.	M.P.N
O1	NOV-19	SE REEMPLAZA LAS LOSETAS DE H.A. POR PLACAS DE DE PROTECCIÓN FIBRA REFORZADA.	TRED	E.S.A.	M.P.N.
No	FECHA	MODIFICACIONES	POR	REV	APROBADO

PROY: C.A.A.	ES-1225	REV. 		
REV : E.S.A.	EMPALME SUBTERRANEO DE BAJA TENSION 0,38/0,22 kV, ESQUEMAS DE PROTECCIONES EN ACOMETIDAS Y VERTICALES DE EDIFICIOS		N° MERIDIAN :	
APROB.: M.P.N.			DIB : G.L.N.	FECHA: 26/07/2017
			ESC: 1:50	LAM. 16 DE 16

* NORMA CREADA POR CHILQUINTA ENERGIA. SE PROHIBE LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DE ESTA, SIN AUTORIZACION EXPRESA DE LA EMPRESA.