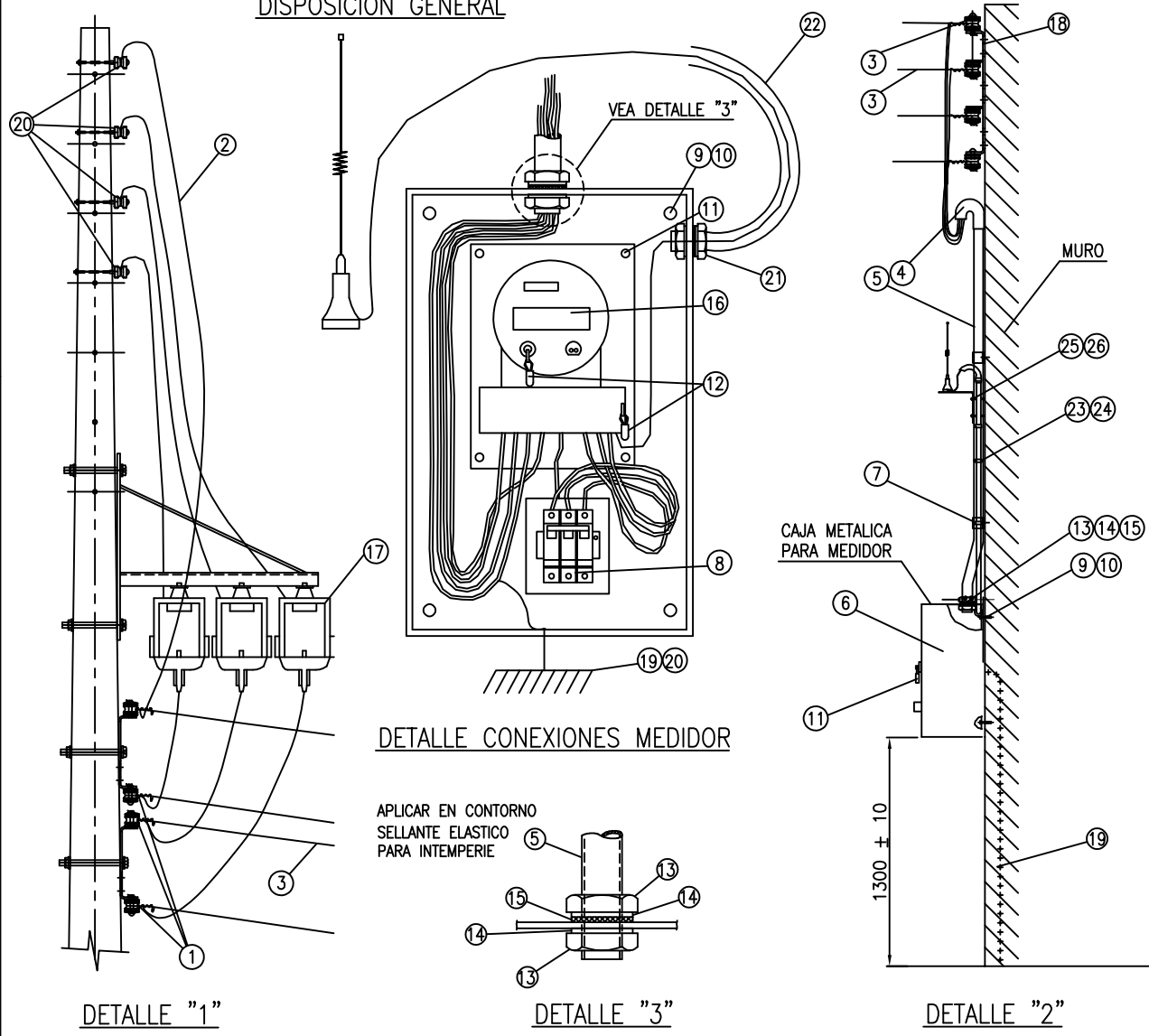


DISPOSICION GENERAL



EMPALME AEREO TRIFASICO AR-18, A-27
Y AR-48 DIRECTO
DISPOSICIÓN GENERAL Y DETALLES

ANTENA COM-DS08/19	CSV	02-22
ACTUALIZACION	MRM-WMR	04-11
SE AGREGO SECCIONADOR FUSIBLE	MRM	10-03
MODIFICADO	FIRMA	FECHA

REVISO		DIBUJO	O.C.C.
APROBO		PROYECTO	R.G.C.
FECHA	07-2000	ESCALA	NO

PLANO N°
ETA-01-N
LAMINA 1 DE 2

N O T A S

- 1.- LA ACOMETIDA Y BAJADA DEBESER SER CON CABLE SEGÚN SE INDICA EN LISTA DE MATERIALES.
- 2.- EL DUCTO DE LA BAJADA A LA CAJA DEL MEDIDOR DEBE SER EN CAÑERÍA GALVANIZADA DE 1" COMO MÍNIMO.
- 3.- EL DUCTO DE BAJADA A LA CAJA DEL MEDIDOR DEBE SER CAÑERÍA GALVANIZADA DE 1" DE DIÁMETRO COMO MÍNIMO.
- 4.- LA INSTALACIÓN INTERIOR DEBERÁ CONSIDERAR UN TERMINAL DE TIERRA DE PROTECCIÓN PARA LA CONEXIÓN DE LA CAJA DE EMPALMES.
- 5.- LA INSTALACIÓN DE LA ANTENA Y ELEMENTOS ASOCIADOS NO FORMA PARTE DE LA CONSTRUCCIÓN DEL EMPALME Y SU HABILITACIÓN ES RESPONSABILIDAD DE CGE.
- 6.- PLANO SE ACTUALIZA DE ACUERDO A PLIEGOS TÉCNICOS DEL DS08/2019. PARA LOS TEMAS NO ABORDADOS EN LOS PLIEGOS TÉCNICOS SE DEBE CUMPLIR CON LO DISPUESTO EN ESTE PLANO.
- 7.- MATERIALES INDICADOS Y SUS CODIGOS SON PARA USO INTERNO DE CGE.
- 8.- VALORES NO INDICADOS EN TABLA 1 REFERIRSE A ANEXO 1.3 DE RIC N°01.

EMPALME	SECC - FUSIBLE	FUSIBLE NH MAX
AR-18	TRIPOLAR 160 (A) FUSIBLE NH	40 (A)
A-27	TRIPOLAR 630 (A) FUSIBLE NH	40 (A)
AR-48	TRIPOLAR 630 (A) FUSIBLE NH	63 (A)

- 9.- CÓDIGO COLORES: LOS CONDUCTORES TRIFÁSICOS SE INDICARÁN SEGÚN CÓDIGO DE COLORES INDICADO EN PUNTO 5.32 RIC-04:

CONDUCTOR DE LA FASE 1	AZUL
CONDUCTOR DE LA FASE 2	NEGRO
CONDUCTOR DE LA FASE 3	ROJO
CONDUCTOR DE NEUTRO Y TIERRA DE SERVICIO	BLANCO
CONDUCTOR DE PROTECCIÓN	VERDE O VERDE/AMARILLO

- 10.- LA ALTURA MÍNIMA DEL CABLE DE ACOMETIDA SOBRE SUELO, SERÁ 5m EN REGIONES TRANSITABLES Y 4,6m EN REGIONES POCO TRANSITABLES SEGÚN TABLE N° 8 DEL RPTD N° 7.

L I S T A D E M A T E R I A L E S

ITEM	AR18	CANT A27	AR48	PLANO	CODIGO MATERIAL	DESCRIPCION	ITEM
1	4	4	4		49	AISLADOR CARRETE 57mm	1
2	24.00m	24.00m	24.00m		-	BAJADA DE CABLE UNIPOLAR 6 mm2	2
3	96.00m	96.00m	96.00m		-	ACOMETIDA Y BAJADA EN EMPALME DE CABLE UNIPOLAR PI 6 mm2	3
4	1	1	1		-	CURVA DE REDUCCION PARA CAÑERÍA GALVANIZADA	4
5	3.00m	3.00m	3.00m		183	CAÑERÍA GALV. 1 1/2"φ	5
6	1	1	1		-	CAJA METALICA PARA MEDIDOR TRIFASICO SEGUN ZONA Y TIPO DE MEDIDOR	6
7	4	4	4		-	ABRAZADERA PARA CAÑERÍA DE 1 1/2"φ	7
8	1	1	-		-	INTERRUPTOR AUTOMATICO TRIFASICO HASTA 40A DE ACUERDO A ANEXO 1.3 RIC 01	8
8	-	-	1		-	INTERRUPTOR AUTOMATICO TRIFASICO HASTA 63A DE ACUERDO A ANEXO 1.3 RIC 01	8
9	8	8	8		-	TARUGO PLASTICO S8	9
10	4	4	4		-	TORNILLO DE ACERO CADMIADO CABEZA PLANA N°10x1"	10
11	6	6	6		-	TORNILLO DE ACERO CADMIADO CABEZA REDONDA DE N°8x25.4mm	11
12	3	3	3		-	SELLO PARA CAJA DE EMPALME	12
13	2	2	2		-	TUERCA DE ACERO GALV. PARA CAÑERÍA 1 1/2"φ	13
14	2	2	2		-	GOLILLA DE ACERO GALV. PARA CAÑERÍA DE 1 1/2"φ	14
15	2	2	2		-	GOLILLA DE NEOPRENO 1 1/2"φ	15
16	1	1	1		-	MEDIDOR TRIFASICO ACTIVO REACTIVO ELECTRONICO SEGUN TARIFA	16
17	1	1	1		-	SECCIONADOR FUSIBLE NH (VER TABLA 1)	17
18	2	2	2		-	SOPORTE Fe GALV. 3 VIAS	18
19	1	1	1		-	TIERRA DE PROTECCION	19
20	5	5	5		-	CONECTOR DE BRONCE TIPO PERNO PARTIDO (NOTA N°4)	20
21	1	1	1		-	BOQUILLA DE PVC PARA DUCTO DE 1/2" DE DIÁMETRO	21
22	2*	2*	2*		-	CONDUIT DE ACERO GALV FLEXIBLE DE 1/2" DE DIAMETRO CON CUBIERTA DE PVC GRIS	22
23	3	3	3		-	FLEJE DE ACERO TIPO BAND IT DE 1/2"	23
24	3	3	3		-	HEBILLA DE ACERO PARA FLEJE TIPO BAND IT DE 1/2"	24
25	1	1	1		-	PLETINA DE Fe L200X180X20X2 (PARA DETALLES VER PLANO 10262)	25
26	2	2	2		-	PERNO U PARA FIJACIÓN DE PLETINA (PARA DETALLE VER PLANO 10262)	26
27	2	2	2		-	ANTENA DE COMUNICACIONES	27

* MEDIDAD DEBE SER CONFIRMADA EN TERRENO DE ACUERDO A ANTENA

EMPALME AEREO TRIFASICO AR-18, A-27 Y AR-48 DIRECTO						
LISTA DE MATERIALES						
ANTENA COM-DS08/19	CVS	02-22				
ACTUALIZACION	MRM	04-08	REVISO		DIBUJO	O.C.C.
REVISION GENERAL	MRM	10-03	APROBO		PROYECTO	R.G.C.
MODIFICADO	FIRMA	FECHA	FECHA	07-2000	ESCALA	NO
CGE S.A.						PLANO N° ETA-01-N LAMINA 2 DE 2