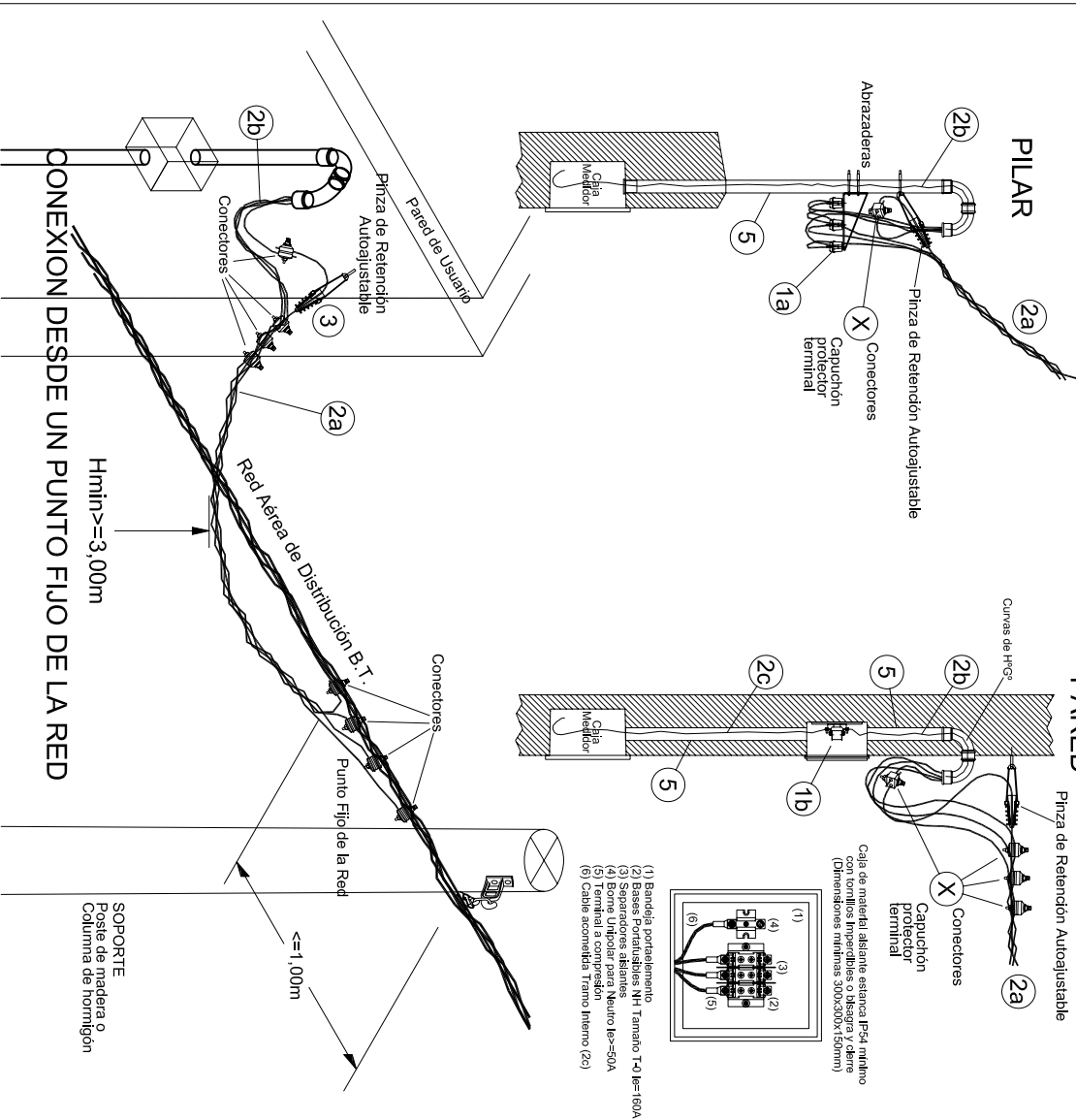


DETALLES CONSTRUCTIVOS



Viene de Hoja 1.

- 6 Caja de Medidor Trifásico - Medidas mínimas 380x260x200mm (INSTALADO POR EL USUARIO): Caja y tapa de material aislante con protección UV (ASTM G154), autoextinguible (IEC 60695-1), grado de protección mínimo IP 43 (IEC 60529), resistente al impacto mínimo IK10 (IEC 62262) y rigidez dieléctrica Un > = 1000 V.
- 7 Canalización Principal (INSTALADA POR EL USUARIO): Cano rígido de PVC (IRAM 13325 e IRAM 13326) diámetro mínimo 63mm, tipo "Santiamo Linea 3.2", solo para protección mecánica. NO UTILIZAR CONECTORES METÁLICOS.
- 8 Línea Principal (INSTALADA POR EL USUARIO): Cables unipolares Cu/PVC 1,1kV (IRAM 2178), tipo subterráneo. Sección mínima 50 mm².
NOTA: Para la conexión correcta del medidor, los conductores de las Fases y del Neutro deben ser identificados.

- 9 Tablero Principal (INSTALADO POR EL USUARIO): El gabinete para el Tablero Principal será de material aislante (Aislación Clase II) apto para interiores o para interior, según corresponda, y debe ser instalado a una distancia no mayor a 2 m desde el Medidor, según 771.20.3.1 de NEA 90364.
NOTA: Es obligatorio que la instalación del usuario tenga una protección principal de corte lateral y además briga protección diferencial para sus circuitos.
- 10 Puesta a Tierra de la Instalación de la Vivienda o Local (INSTALADA POR EL USUARIO) según Reclamación AEA 90364.
NOTA: El valor de la resistencia de la Puesta a Tierra (PAT) debe ser R < = 40 ohm (según 771.3.3.1 de AEA 90364).

IMPORTANTE: Le corresponde al Titular y/o Usuario del Suministro mantener las instalaciones eléctricas propias en perfecto estado de conservación, recordando que dichas instalaciones se encuentran bajo su responsabilidad. Cuando el Usuario observe que las instalaciones de EDESA no presentan un buen estado de seguridad, debe avisar inmediatamente a la Distribuidora EDESA S.A..

POTENCIA SUMINISTRO	FUSIBLE ACOMETIDA	CABLE ACOMETIDA	CAÑO DE BAJADA
>30 a 40 kW	NH-T0 80A	Tramo externo	Diámetro interno mínimo (Diámetro Comercial)
EN PILAR PARA SECCIONADORES APR T-0 (160A)			
>30 a 40 kW	NH-T0 80A	2a) Cable preensamblado AL / XLPE 0,6/1,1kV (IRAM 2263) Sección a determinar por la Distribuidora. Sección mínima 35 mm ²	2b) 4x(1x50) mm ² Cu/PVC 0,6/1,1kV (IRAM 2178) - tipo subterráneo Conductores Unipolares Extralixible Clase 5 Con protección UV
>40 a 50 kW	NH-T0 100A	Sección mínima 35 mm ² Instalado por la Distribuidora	Instalado por el Usuario
EN PARED PARA CAJA CON BASES PORTAFUSIBLES NH			
>30 a 40 kW	NH-T0 80A	2a) Cable preensamblado AL / XLPE 0,6/1,1kV (IRAM 2263) Sección a determinar por la Distribuidora. Sección mínima 35 mm ²	2b) 4x(1x50) mm ² Cu/PVC 0,6/1,1kV (IRAM 2178) - tipo subterráneo Conductores Unipolares Extralixible Clase 5 Con protección UV
>40 a 50 kW	NH-T0 100A	Sección mínima 35 mm ² Instalado por la Distribuidora	2c) 4x(1x50) mm ² Cu/PVC 0,6/1,1kV (IRAM 2178) - tipo subterráneo Conductores Unipolares Extralixible Clase 5 Instalado por el Usuario

69 mm (Ø 2 1/2")
Hierro Galvanizado (HG)
IRAM-MAS U 500 2502