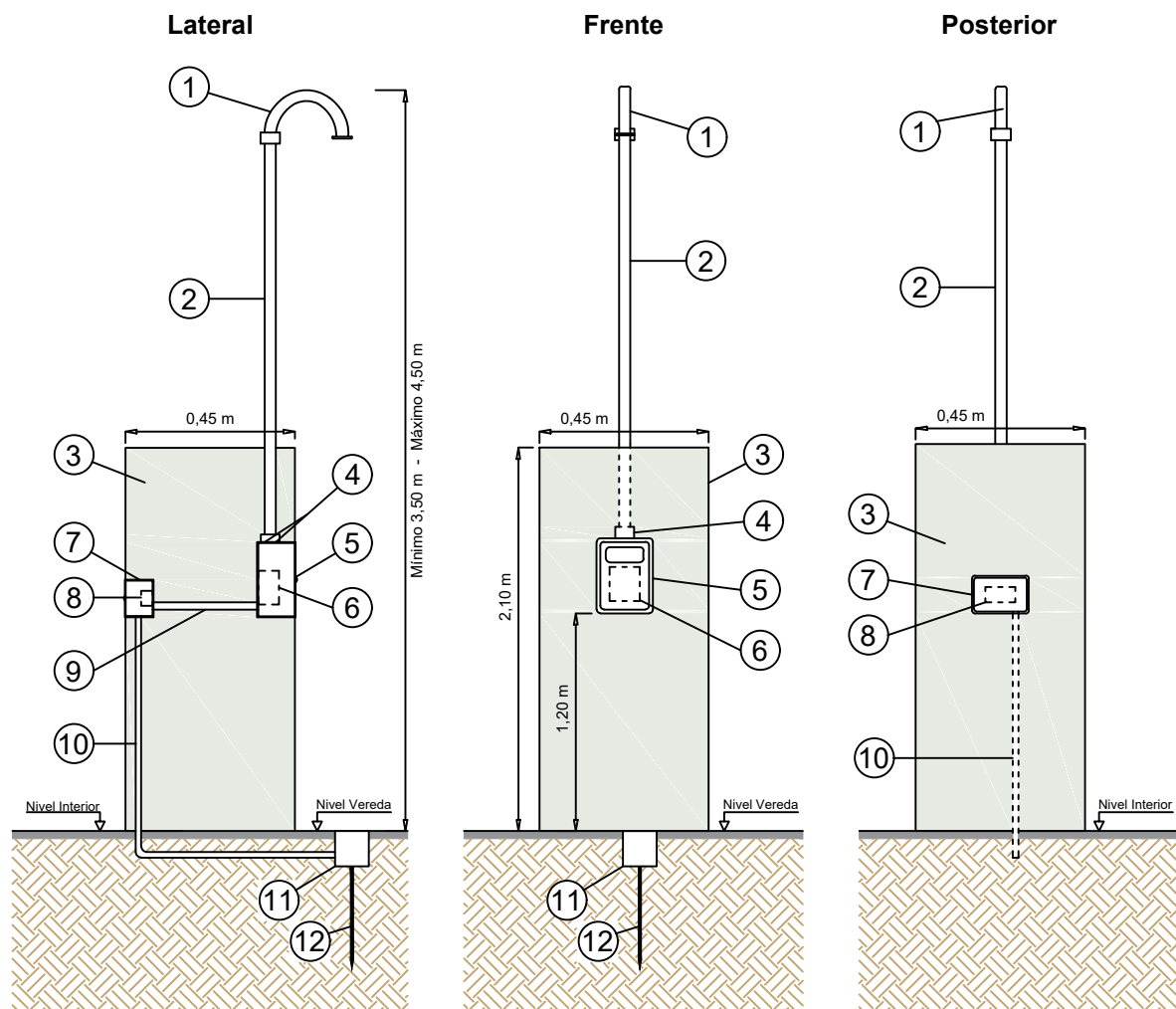


# ACOMETIDA AÉREA SOBRE PILAR DE MAMPOSTERÍA - CONEXIÓN MONOFÁSICA



## REFERENCIAS

- ① Pipeta desarmable de policarbonato resistente a rayos U.V.
- ② Caño metálico con doble aislación. Diámetro mínimo 25 mm. Longitud mínima 2,00 m - Norma AEA 95150.
- ③ Pilar de mampostería de 45 cm x 45 cm.
- ④ Tuercas de fijación de acuerdo al diámetro del caño metálico del Item 2.
- ⑤ Caja de material sintético aislante y autoextinguible para medidor monofásico - Norma AEA 95150.
- ⑥ Medidor monofásico.
- ⑦ Caja de material sintético aislante y autoextinguible para interruptor de corte general - Norma AEA 95150.
- ⑧ Interruptor termomagnético bipolar de capacidad adecuada de acuerdo al consumo. Capacidad máxima 50 A.
- ⑨ Caño de material sintético aislante. Diámetro igual a item 2.
- ⑩ Caño semirígido de PVC. Diámetro 19 mm.
- ⑪ Caja de inspección para puesta a tierra.
- ⑫ Electrodo de puesta a tierra según Norma IRAM 2309/2001.

### NOTA:

Se deben dejar conectados en el interruptor termomagnético de corte general un extremo de los conductores que se detallan a continuación y dejar pasado hasta la caja medidor el otro extremo de los conductores:

- 1 metro de conductor de cobre aislado de color **marrón**, construido según Normas IRAM NM 247-3 o IRAM 62267, con sección mínima de 4 mm<sup>2</sup> conectado al polo de la fase del interruptor termomagnético.
- 1 metro de conductor de cobre aislado de color **celeste** construido según Norma IRAM NM 247-3 o IRAM 62267, con sección mínima de 4 mm<sup>2</sup> conectado al polo del **neutro** del interruptor termomagnético.

## ACOMETIDA AÉREA SOBRE PILAR DE MAMPOSTERÍA

CONEXIÓN MONOFÁSICA

Edición  
2

Fecha  
Octubre 2019

Cooperativa de Servicios  
Públicos de  
General Acha Ltda.

PLANO

CM2