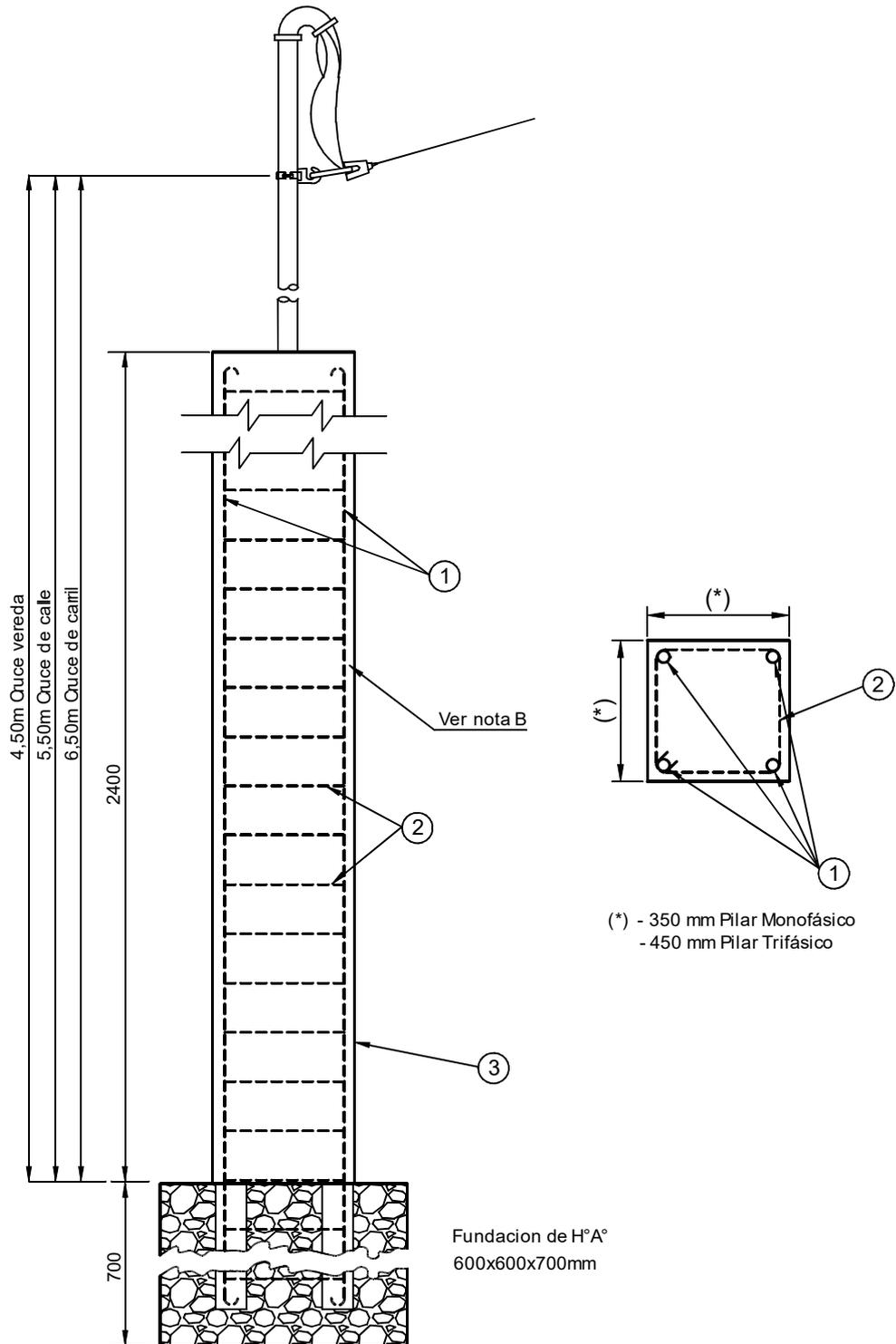


DETALLE ESTRUCTURAL



_ Ver detalle de cajas y canalizaciones en HOJA2
_ Ver notas y listado de materiales en HOJA3

FECHA DE EMISIÓN: OCT 2023
REVISIÓN: 03

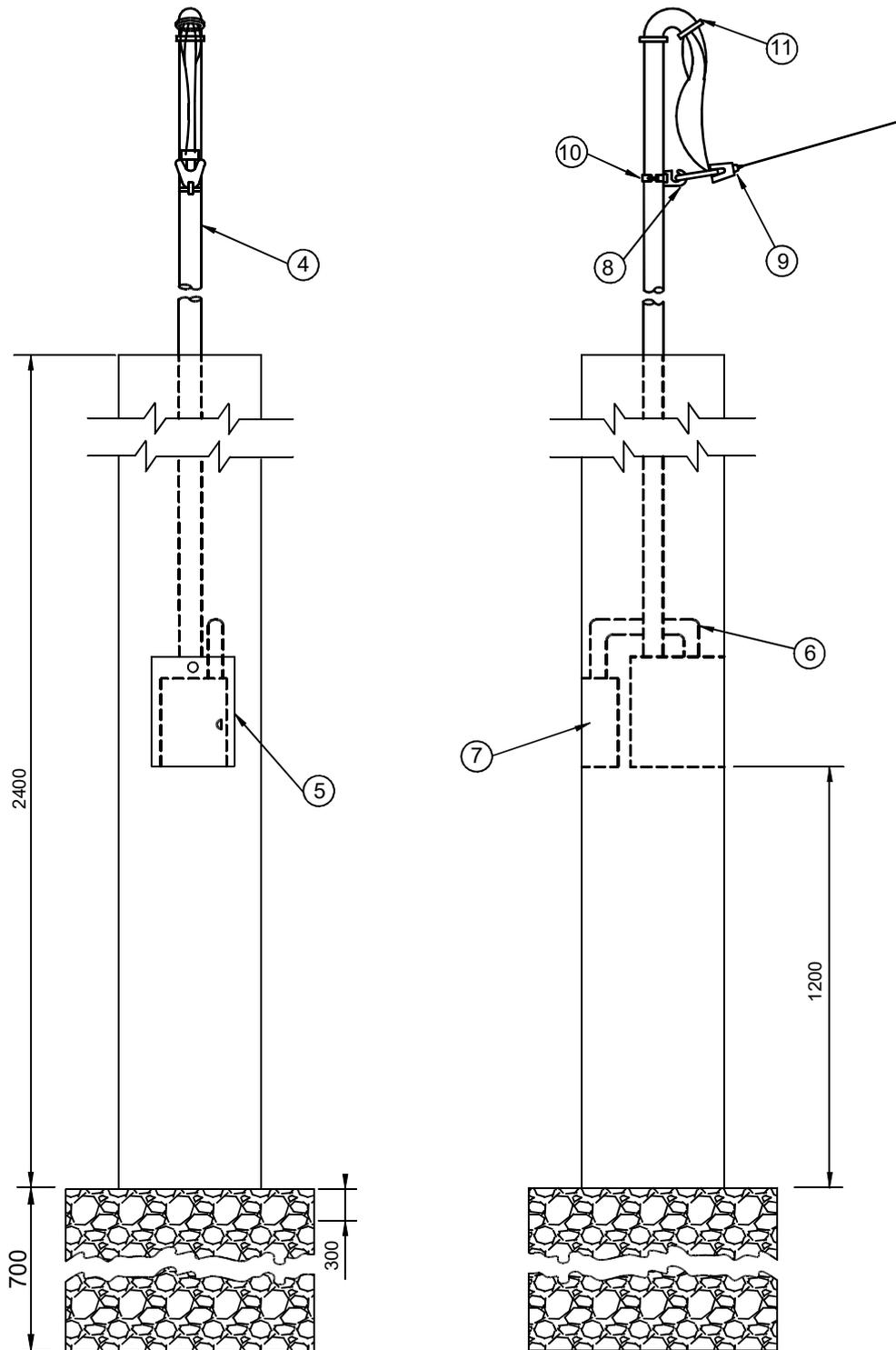
PLANO N° 00176
ESCALA s/e
HOJA 1 de 3



PILAR TIPICO DE HORMIGON ARMADO. CONEXION
DOMICILIARIA AREA CON SALIDA
SUBTERRANEA. (T1 - HASTA 10KW)

CN 34

DETALLE CAJAS Y CANALIZACIONES



- _ Ver detalle estructural en HOJA1
- _ Ver notas y listado de materiales en HOJA3

FECHA DE EMISIÓN: OCT 2023
REVISIÓN: 03

PLANO N° 00176
ESCALA s/e
HOJA 2 de 3



PILAR TIPICO DE HORMIGON ARMADO. CONEXION
DOMICILIARIA AREA CON SALIDA
SUBTERRANEA. (T1 - HASTA 10kW)

CN 34

NOTAS:

- A. Las medidas están en milímetros a menos que se indique lo contrario.
- B. La calidad del hormigón a utilizar debe ser como mínimo H21 VIBRADO.
- C. Para **acometidas trifásicas** se deberán respetar las siguientes indicaciones:
- Caja de medidor homologada.
 - Caño de acometida de doble aislación homologado.
 - Caño de transferencia de PVC rígido, extrapesado, autoextinguible, de diámetro 40mm (como mínimo) que cumpla con normas IRAM 62386-1 y IRAM 62386-21.
 - Cable de transferencia de sección 10 mm² como mínimo, aislado en PVC según IRAM NM 247-3.
- D. Para **acometidas monofásicas** se deberán respetar las siguientes indicaciones:
- Caja de medidor homologada.
 - Caño de acometida de doble aislación homologado.
 - Caño de transferencia de PVC rígido, extrapesado, autoextinguible, de diámetro 22mm (como mínimo) que cumpla con normas IRAM 62386-1 y IRAM 62386-21
 - Cable de transferencia de sección 6mm², aislado en PVC según IRAM NM 247-3
- E. El tablero principal será IP 43 como mínimo apto para intemperie y deberá contar con los siguientes elementos de protección:
- Acometida trifásica: Interruptor termomagnético tetrapolar de 32 A como máximo.
 - Acometida monofásica: Interruptor termomagnético bipolar de 32 A como máximo.
- En ambos casos el poder de corte de estos interruptores será de al menos 4,5kA.
- F. Se ubicará en la línea municipal y al libre acceso.
- G. **IMPORTANTE:**
Deberá tenerse especial cuidado en el armado del pilar, atendiendo que las canalización y envolventes (caño de transferencia, caja de medidores, caño de acometida o bajada) sean en su totalidad de doble aislación y materiales homologados

Materiales

11	1	Curva para caño de acometida	391/391a	Homologada
10	1	Abrazadera para acometida	167	Normalizado
9	1	Grampa de retención	708	Normalizado
8	1	Gancho de retención	206	Normalizado
7	1	Tablero Principal	Ver nota E	Comercial
6	1	Caño de transferencia	Ver nota C, D y G	Comercial
5	1	Caja de medidor	Ver nota C, D y G	Homologada
4	1	Caño de acometida	Ver nota C, D y G	Homologado
3	1	Pilar H ^º A ^º	-	Hormigon
2	c/20cm	Estribo de hierro Ø 6mm	-	Acero ADN 420
1	4	Refuerzo de hierro Ø 8mm	-	Acero ADN 420
Pos.	Cantidad	Descripción	MN	Material

FECHA DE EMISIÓN: OCT 2023

REVISIÓN: 03

PLANO N° 00176

ESCALA s/e

HOJA 3 de 3



**PILAR TIPICO DE HORMIGON ARMADO. CONEXION
 DOMICILIARIA AREA CON SALIDA
 SUBTERRANEA. (T1 - HASTA 10kW)**

CN 34