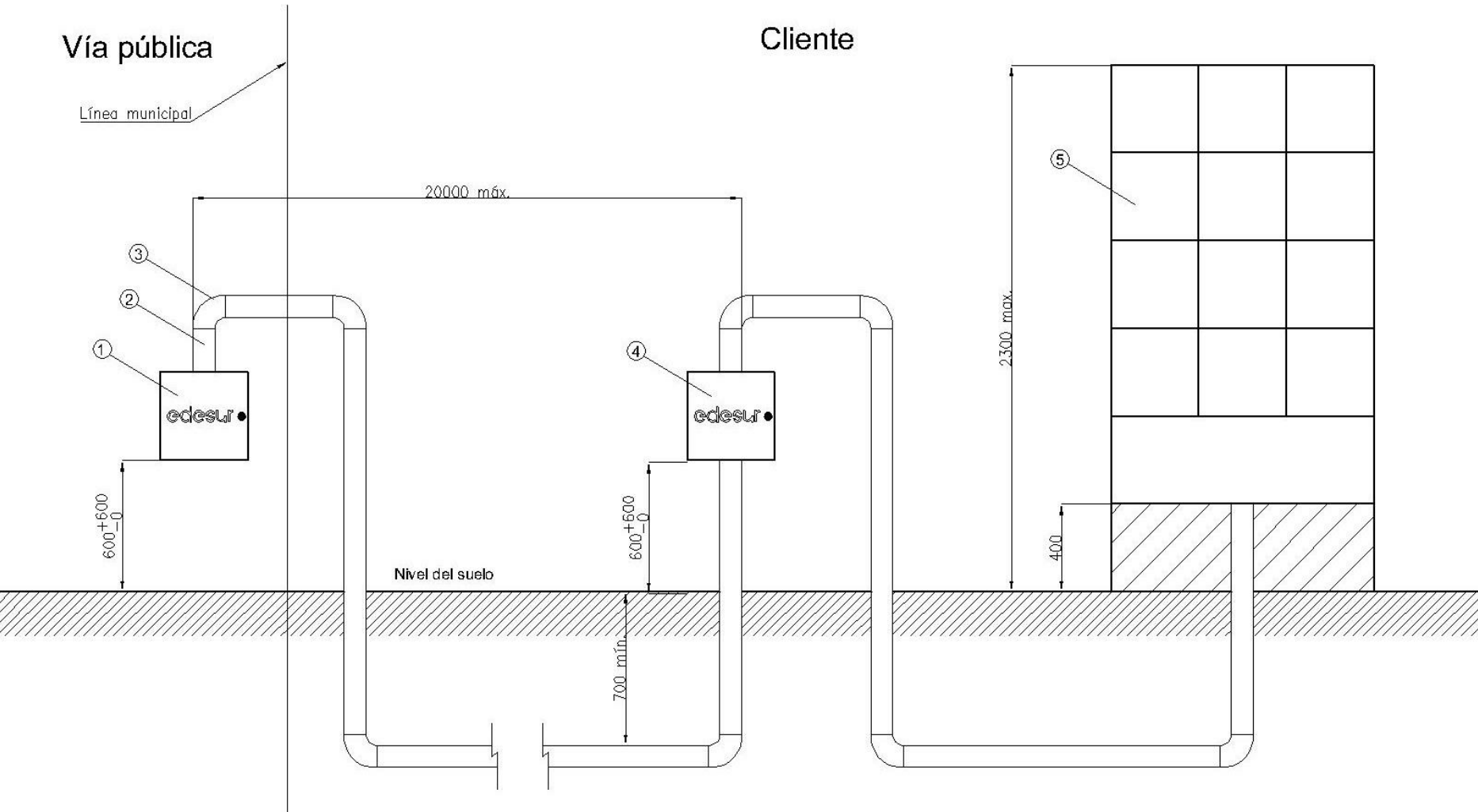




Posición	Descripción	Observaciones
1	Caja de toma primaria	Ver nota 2
2	Caño de PVC	Ver nota 3
3	Curva de PVC	
4	Caja de toma secundaria	Ver nota 4
5	Gabinete modular de material sintético	Según ET DMEG11 Rev. 3

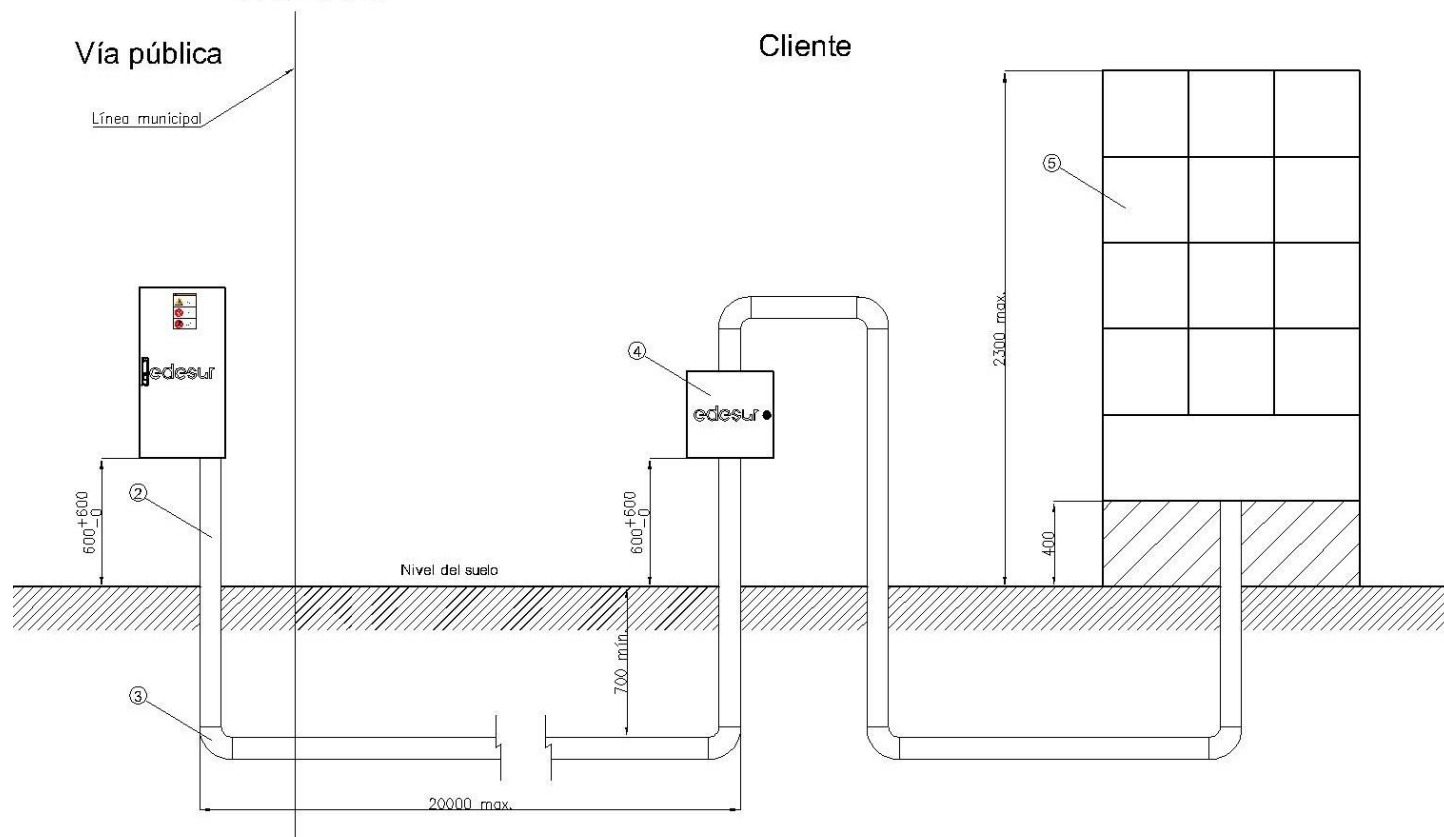
NOTAS:

- 1) Medidas en milímetros.
- 2) El tamaño de la caja de toma primaria depende de la potencia del suministro, de acuerdo a lo que se indica en la tabla siguiente:

Potencia [kW]	Descripción	Matrícula
Hasta 30	Caja de toma de 60 A	0112-0440
31 a 100	Caja de toma de 200 A	0112-0433
101 a 220	Caja de toma de 400 A	0112-0477

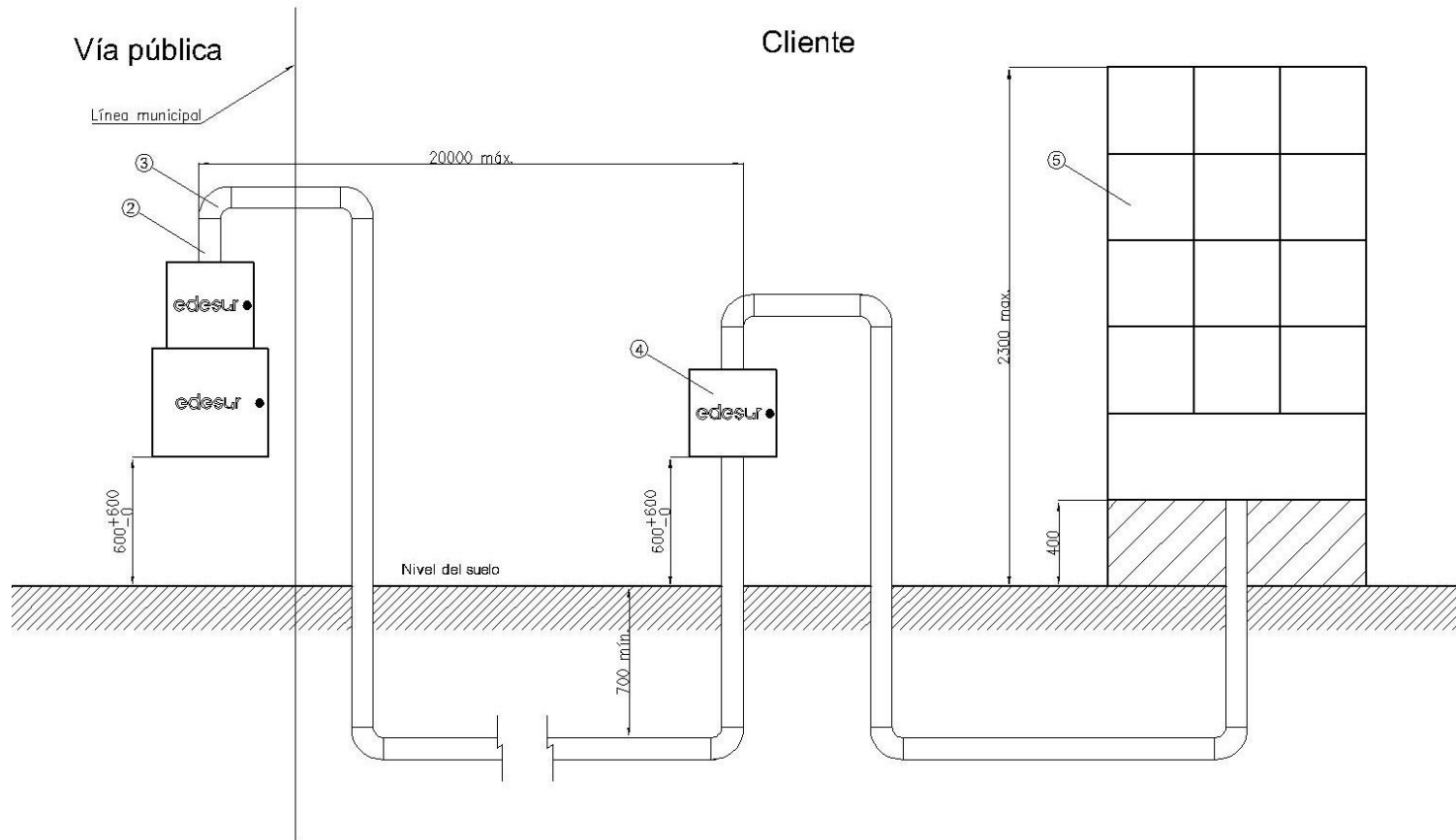
En el caso de suministros de 31 a 100 kW, en virtud de lo que establezca Ingeniería MT/BT, se puede complementar la toma primaria mediante un punto de seccionamiento de red de acuerdo a las siguientes alternativas:

- a) Seccionamiento de red y toma primaria mediante gabinete tipo pared matrícula 0112-0470:



En esta disposición constructiva, se considera como toma primaria el campo de alimentación al cliente del gabinete tipo pared.

b) Seccionamiento de red y acometida mediante gabinete matrícula 0112-0426 y toma primaria mediante caja de toma de 200 A matrícula 0112-0433:



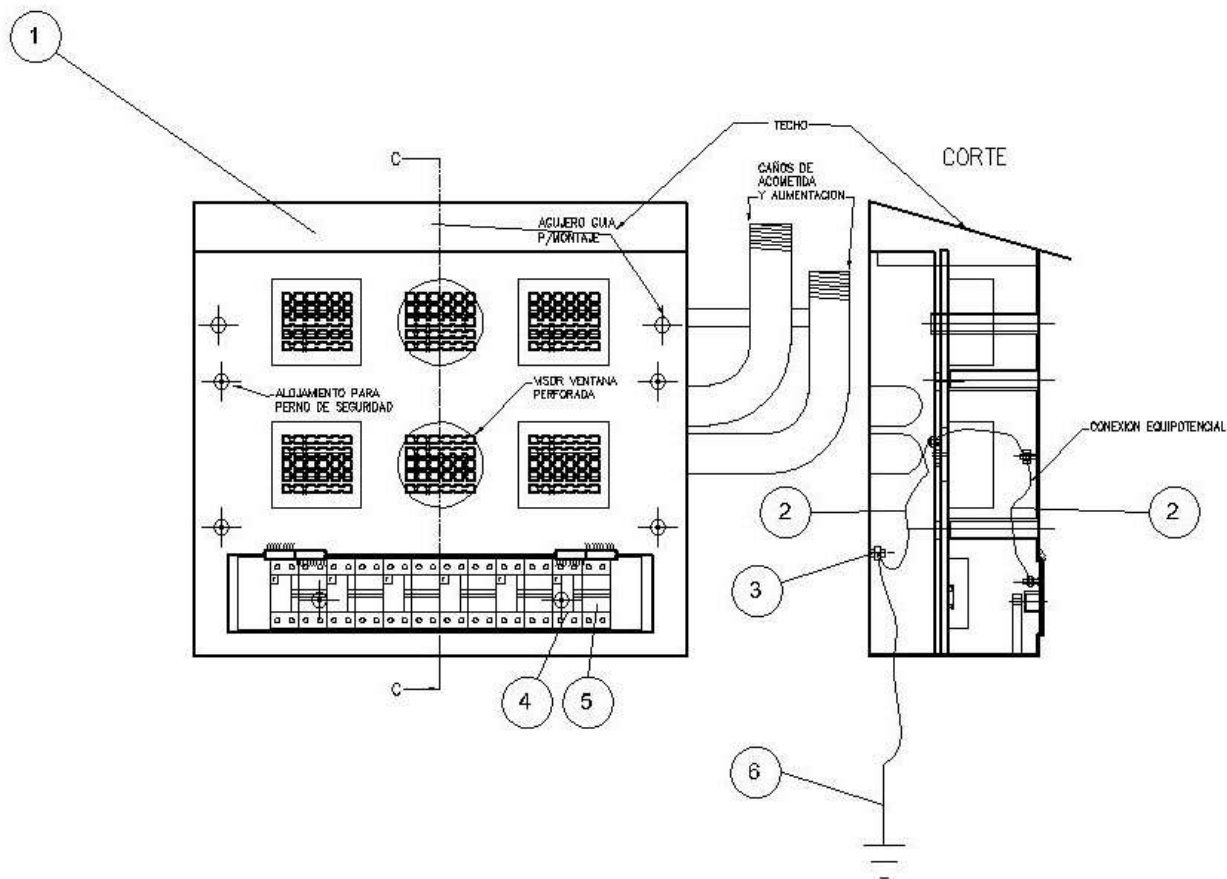
Si la alimentación se realiza desde un CT ubicado en el predio del cliente, se considera como toma primaria el campo correspondiente del tablero de BT.

- 3) El diámetro interno mínimo de las caños y curvas son en función de la potencia del suministro:

Potencia [kW]	Diámetro interior mínimo [mm]
Hasta 9,9	35
10 a 40	45
41 a 49	57
50 a 140	84
141 a 220	100

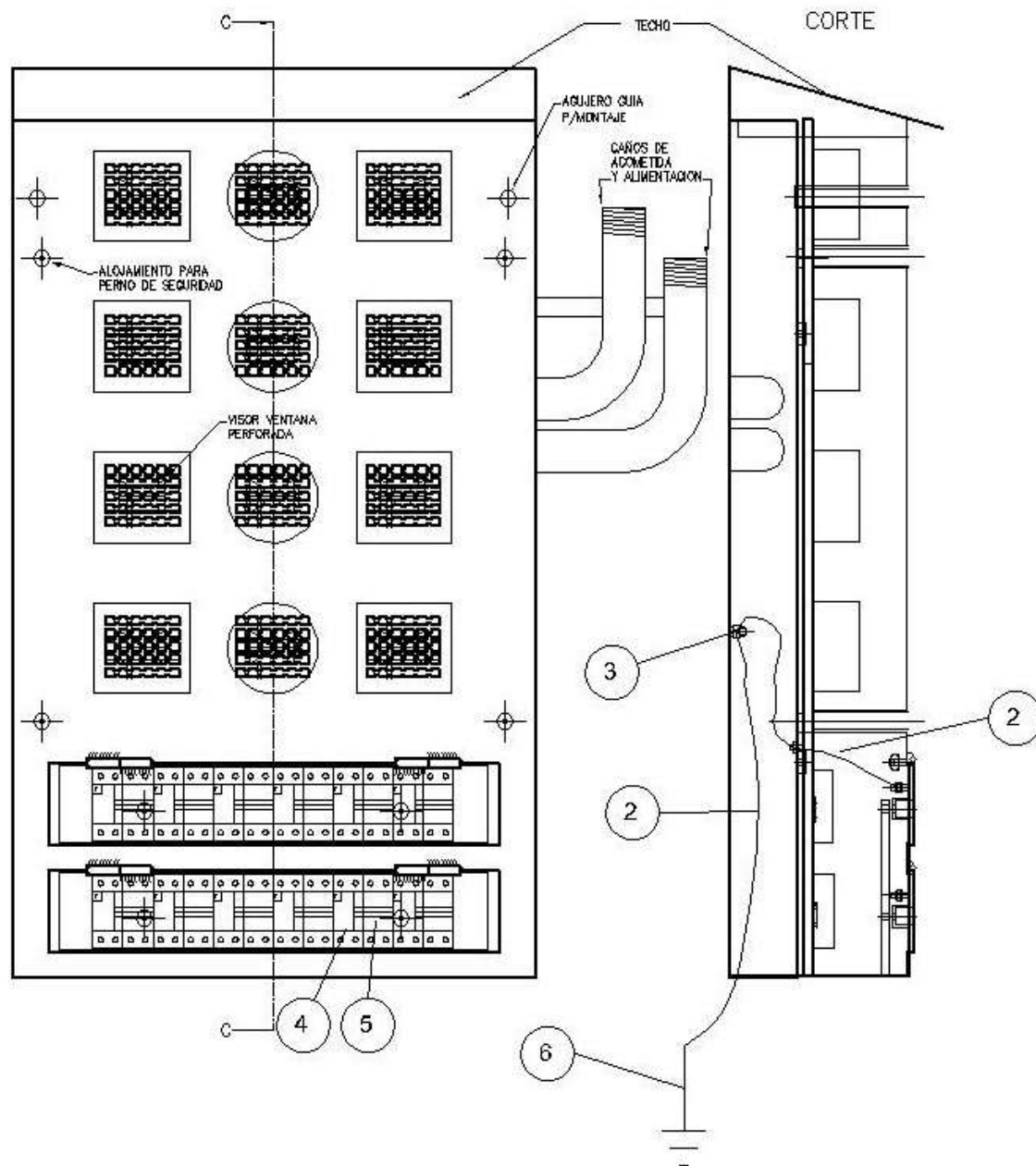
El espesor de pared, tanto del caño como de la curva, debe ser, como mínimo, de 2,4 mm.

- 4) El tamaño de la caja de toma secundaria debe estar de acuerdo a lo indicado en la tabla de la nota 2.



Posición	Matrícula	Descripción	Cantidad	Unidad
1	0112-0579	Gabinete reforzado de chapa gruesa para alojamiento de hasta seis (6) medidores monofásicos	1	Pieza
2	0101-0196	Cable unipolar de cobre, sección 10 mm ² aislado en PVC color verde-amarillo	2	Metros
3	0113-0123	Terminal de cobre estañado de 10 mm ²	6	Pieza
4	0103-2620	Interruptor diferencial bipolar In = 25 A	Ver nota	Pieza
5	0103-2477	Interruptor termomagnético bipolar In = 25 A	Ver nota	Pieza
6	0123-0070	Jabalina de acero-cobre, 12.5 mm de diámetro, largo 2000 mm, con conductor de cobre de 10 mm ² aislado en PVC y 2500 mm de longitud	1	Pieza

NOTA: Se debe colocar un (1) interruptor diferencial más un (1) interruptor termomagnético para cada medidor instalado



Posición	Matrícula	Descripción	Cantidad	Unidad
1	0112-0507	Gabinete reforzado de chapa gruesa para alojamiento de hasta doce (12) medidores monofásicos	1	Pieza
2	0101-0196	Cable unipolar de cobre, sección 10 mm ² aislado en PVC color verde-amarillo	3	Metros
3	0113-0123	Terminal de cobre estañado de 10 mm ²	6	Pieza
4	0103-2620	Interruptor diferencial bipolar In = 25 A	Ver nota	Pieza
5	0103-2477	Interruptor termomagnético bipolar In = 25 A	Ver nota	Pieza
6	0123-0070	Jabalina de acero-cobre, 12.6 mm de diámetro, largo 2000 mm, con conductor de cobre de 10 mm ² aislado en PVC y 2500 mm de longitud	1	Pieza

NOTA: Se debe colocar un (1) interruptor diferencial más un (1) interruptor termomagnético para cada medidor instalado