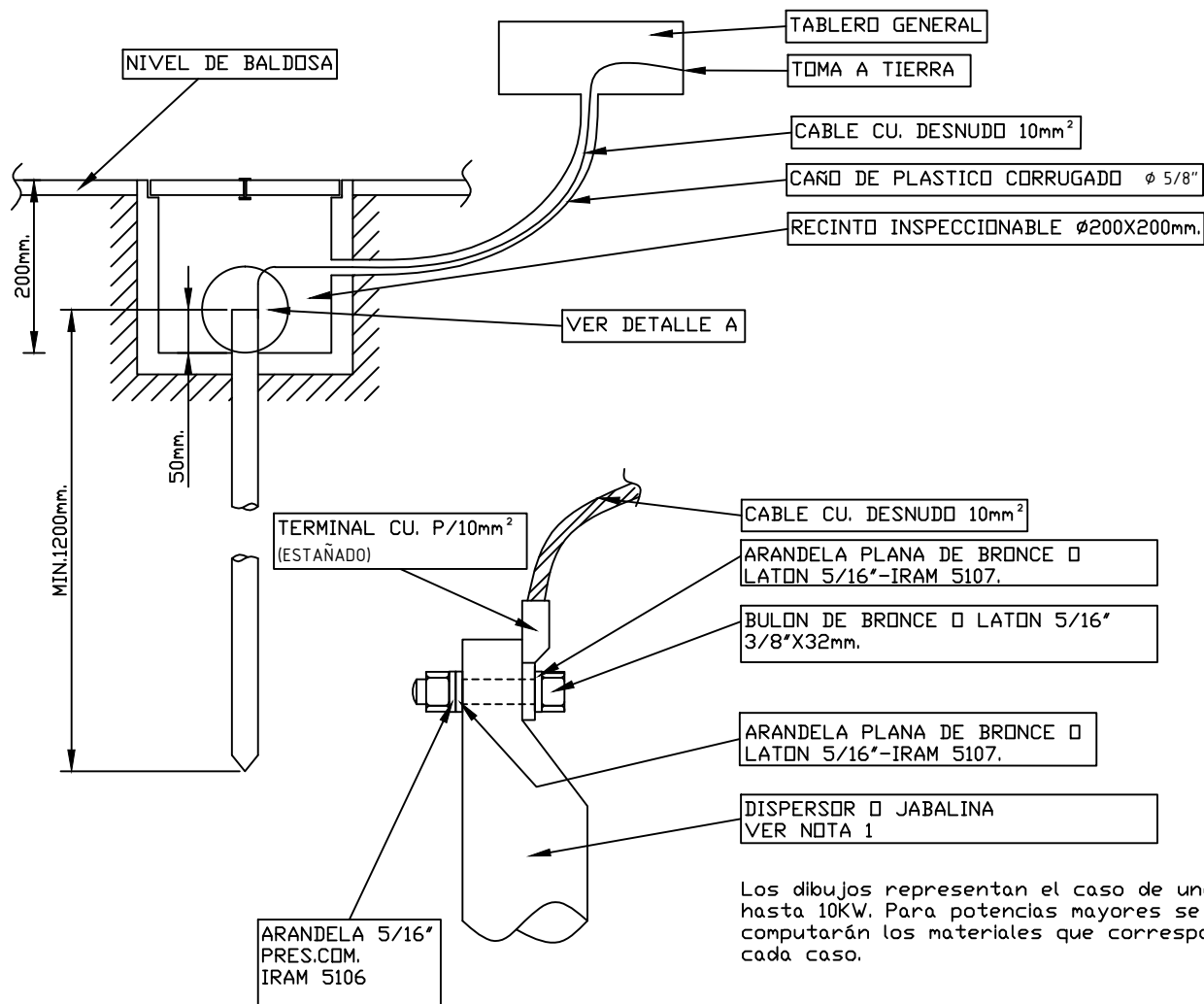




DETALLE A.

NOTA 1: Los materiales a utilizar como electrodos o jabalinas podran ser:

- placas de metales no ferrosos de latón ó cobre de 2 mm como mínimo de espesor y una superficie de 0,5m² computando las dos (2) caras (por ejemplo placa cuadrada de 50x50cm)
- caño de latón ó cobre de 20 mm de diámetro, 3mm de espesor de pared y como mínimo 1200mm de longitud.
- Barra circular de acero recubierta de cobre, diámetro 5/8"(15,8mm); longitud mínimo 1200mm. El recubrimiento será por deposición electrolítica o por fusión del cobre sobre el acero.

OBSERVACIONES:

No se tomarán como electrodos de toma a tierra: cañerías de agua, gas calefacción, armaduras metálicas de conductores, líneas de tierra de pararrayos, casillas metálicas, etc.

El valor de la resistencia de P.A.T. en ningún caso superará los 10 Ω.
Las secciones del conductor desnudo serán: Hasta 10 KW: 10 mm². Más de 10 KW y hasta 50 KW: 16 mm². Mas de 50 KW y hasta 250 KW: 25 mm².

PROY.	23-05-07	VARGAS A.
DIB.	12-11-08	TALLONE H.
RECO.	23-05-07	VARGAS A.
APR.		

PUESTA A TIERRA
(PARA INSTALACIONES
ELECTRICAS EN EDIFICIOS)

DIVISION OBRAS ELECTRICAS OFICINA POR ADMINISTRACION	
HOJA: 1	PLANO No.
ESC: S/ E	TC-1410-A4

