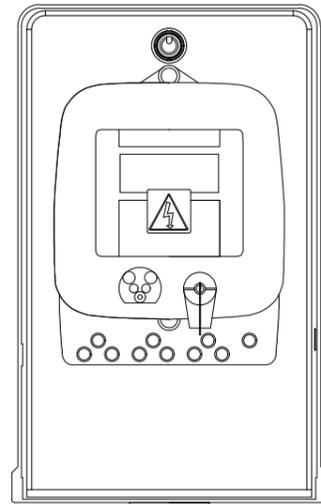


Ejemplo de como deberían encontrarse los conductores y habitáculos al momento de solicitar la inspección.

Cabe aclarar que el ingreso de los conductores al pilar deberán acatar con lo estipulado en el "Esquema de Acometida Subterránea"



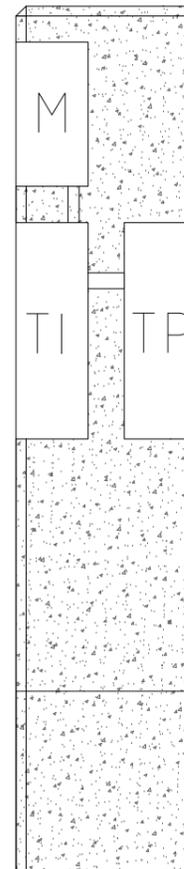
Con respecto al tablero principal, el mismo quedara a criterio del proyectista ya que dependiendo del amperaje a trabajar puede variar el tamaño de una posible llave compacta o dispositivo de seccionamiento.

El pilar deberá estar empotrado con material resistente al suelo para tener una base firme ya que este tipo de demandas no puede existir un "Pilar Provisorio".

M: Medidor

TI: Transformadores de Intensidad

TP: Tablero Principal

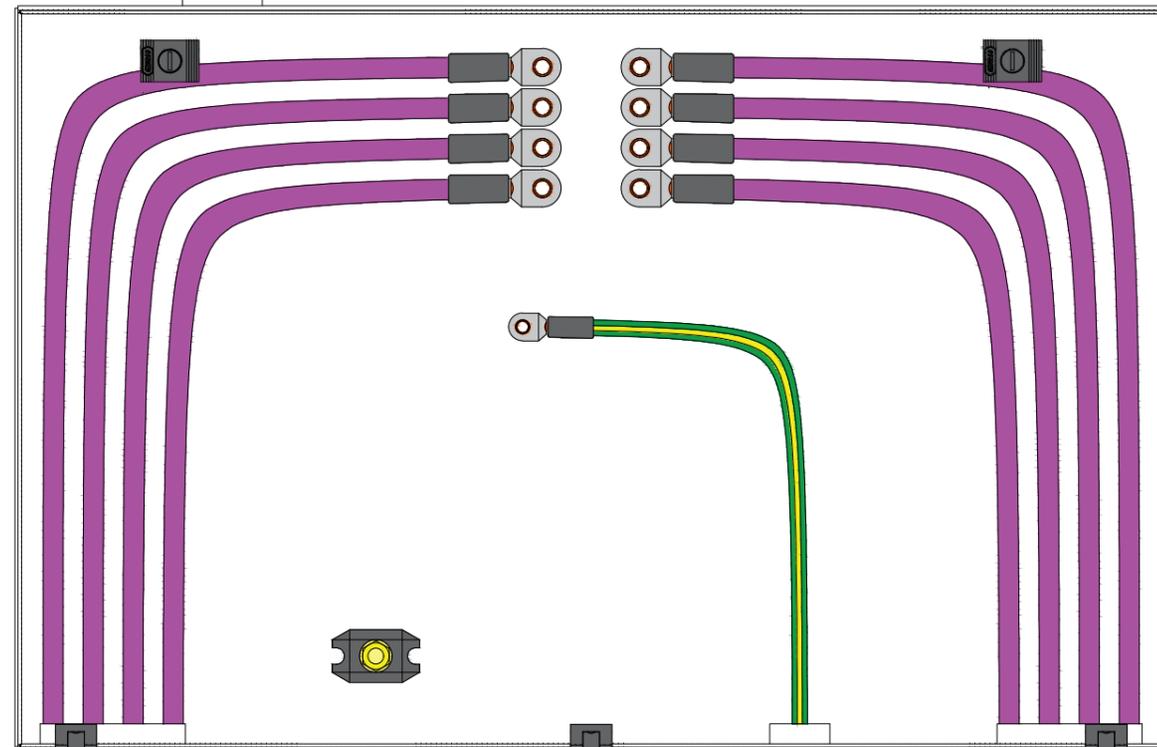
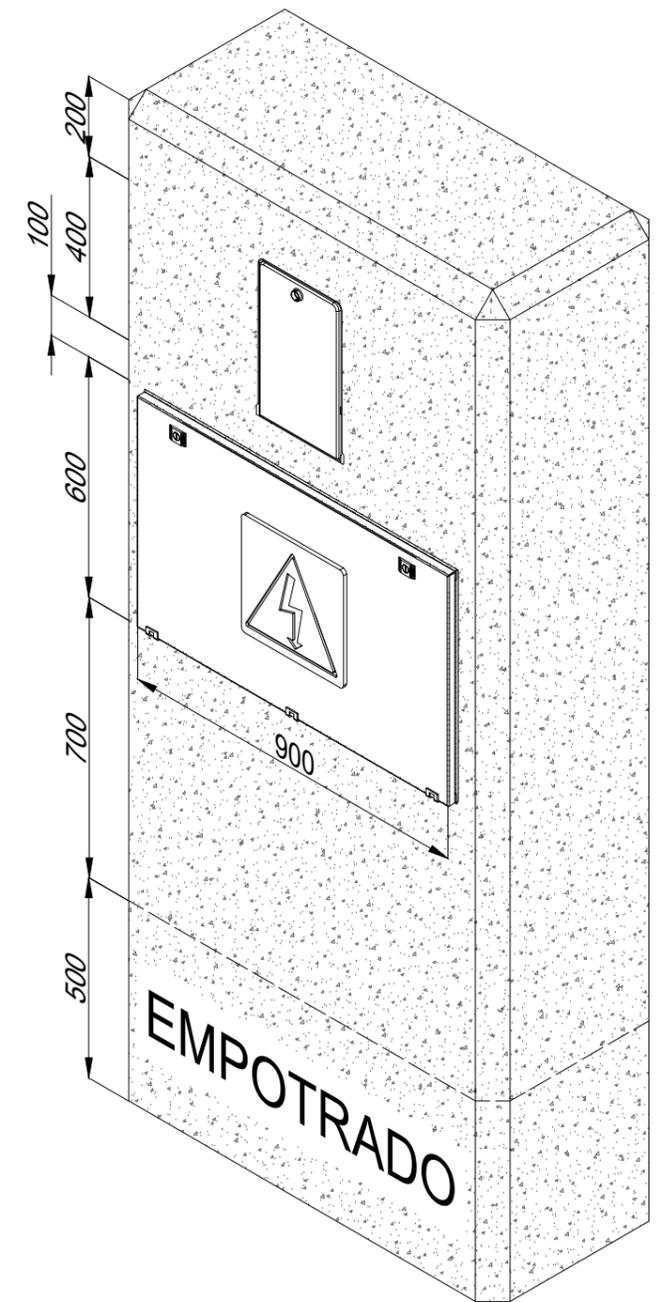


Medición Indirecta:

El presente esquema es ilustrativo para la construcción de un pilar destinado al albergue de los instrumentos necesarios para el funcionamiento de "Medición Indirecta".

La misma requiere de un habitáculo estanco con medidas MÍNIMAS de 600mmx900mmx200mm para la instalación de los transformadores de intensidad, la caja de conexiones, un borne para la unión de los neutros y PAT de servicio y a su vez permitir que la GUARDIA realice la instalación cómodamente. Esto también incluye la Cámara de PAT, terminales, termo-contráctil y que las puntas sueltas de los conductores dentro del habitáculo tengan un mínimo de 1 METRO de longitud libre.

El material de los habitáculos podrá ser de plástico o metálico mientras que cumpla con una hermeticidad IP65 (IEC 60670). En caso de optar por gabinetes metálicos, los mismos deberán estar vinculados a tierra por medio de una PAT de Protección separada 3 METROS de la PAT de Servicio.



SALIDA A TP

PAT SERVICIO

ENTRADA ACOMETIDA



COOPERATIVA ELECTRICA Y OTROS SERVICIOS PUBLICOS de RIO GRANDE LTDA

Esquema de Medición Indirecta

	PROYECTO	DIBUJO	REVISO
NOMBRE	Sector Ins.	Sector Ins.	GN
FIRMA			
FECHA			

 | | | | |
 | | | | |

ESCALA
S/E