

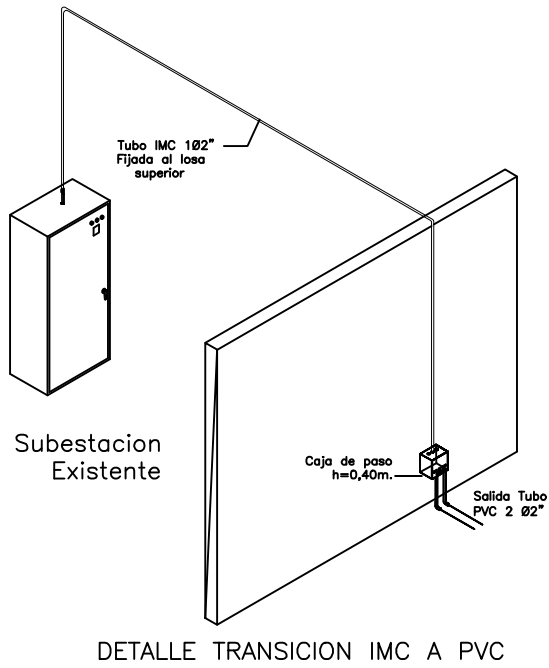
CONVENCIONES

- CANALIZACION SUBTERRANEA (PVC)
- CONDUIT IMC
- ⊙ CANALIZACION SUBIENDO
- ⊙ CANALIZACION BAJANDO
- TR TRANSMISOR REMOTO DEL MACROMEDIDOR (NOTA 4)

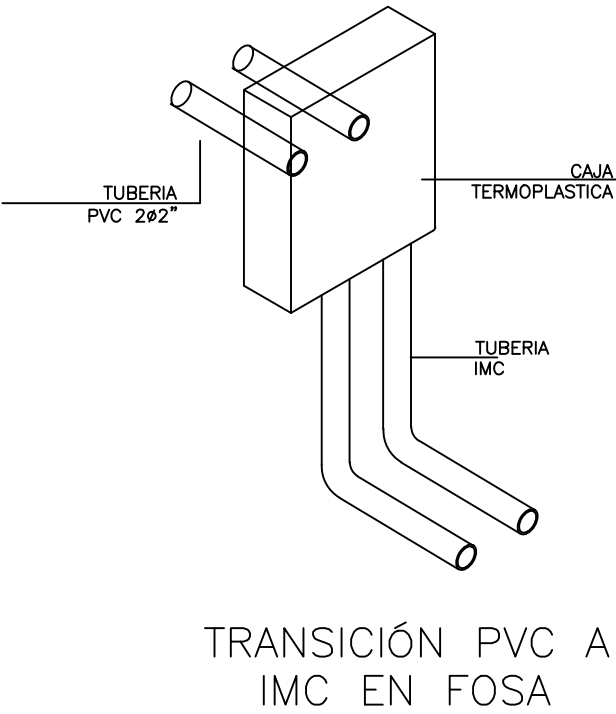
NOTAS:

- EL CONTRATISTA DEBE CONSIDERAR TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LAS CANALIZACIONES Y EL CABLEADO, TALES COMO LA SOPORTERIA, UNIONES, CONECTORES, MARCACIONES Y DEMAS ELEMENTOS FUNGIBLES.
- MACROMEDIDOR EXISTENTE A INTEGRAR EN EL NUEVO TABLERO DE CONTROL.
- ESTE TRANSMISOR SE ENCUENTRA ACTUALMENTE UBICADO EN EL LABORATORIO, EL CONTRATISTA DEBE DESMONTAR Y TRASLADAR ESTE EQUIPO PARA QUE QUEDE AL LADO DE LA CAJA DEL MACROMEDIDOR EXISTENTE (SEGUN SE MUESTRA EN ESTE PLANO).
- CADA TRANSMISOR REMOTO DE MACROMEDIDOR DEBE TENER UN SOPORTE QUE LO ELEVE AL MENOS 1.5 METROS AL CENTRO DEL MISMO, INCLUYENDO TECHO PROTECTOR. EL DISEÑO DE ESTA ESTRUCTURA DEBE SER PROPUESTO POR EL CONTRATISTA Y VALIDADO POR AGUAS REGIONALES.
- LAS CANALIZACIONES SUBTERRANEAS ESTAN SIENDO ESPECIFICACAS EN DETALLE EN LOS PLANOS ELECTRICOS.

Localizacion General
ESC SIN



Detalle No.1
ESC SIN



Detalle No.2
ESC SIN

CUADRO DE CABLEADO

INSTRUMENTO	DESCRIPCION	TIPO DE SEÑAL	CABLEADO	CANALIZACION
FIT	TRANSMISOR INDICADOR DE FLUJO	ALIMENTACION	1X3X14 AWG	POTENCIA
		MODBUS RTU	CABLE MODBUS RTU	INSTRUM. Y COMUNIC.
PIT	TRANSMISOR INDICADOR DE PRESION	4–20 mA	1 PAR 18 AWG	INSTRUM. Y COMUNIC.
CV	ACTUADOR DE VÁLVULA	ALIMENTACION	VER PLANO ELECTRICO	POTENCIA
		MODBUS RTU	CABLE MODBUS RTU	INSTRUM. Y COMUNIC.