

PROYECTO:
LINEA DE GAS NATURAL
PROYECTO (ISOMETRICO)
PLANO 6 DE 6

UBICACION:
CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO
PARQUE NIÑOS HÉROES.

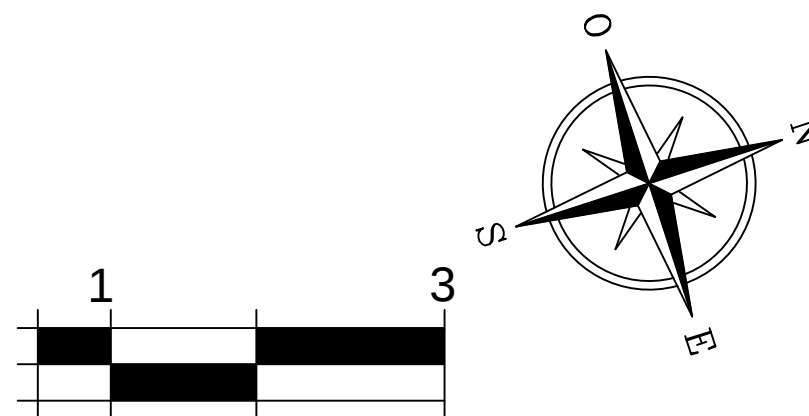
DIRECCION:
MANUEL L. BARRAGAN
S/N, COL. REGINA,
MONTERREY, NUEVO LEON

SIMBOLOGIA

- GAS — LINEA DE GAS
- ESTACION DE SERVICIO "GAS NATURAL"
- ⋈ VALVULA BRIDADA AC/AI TIPO BOLA (diam) ANSI 150
- ⋈ VALVULA ROSCADA AC/AI TIPO BOLA (diam) ANSI 150
- ▲ REDUCCION _/__ PAD.TRM.
- △ REDUCCION _/__ AC.N.C.SOL.

ELABORO:
ARQ. DE FRANCO ORTIZ GAMEZ
JEFE DE INFRAESTRUCTURA INDE

REVISO:
ING. USIEL SALDAÑA JIMENEZ
GERENTE DE OPERACIONES Y
PROYECTOS DEAL INGENIERIA
FECHA DE ELABORACION:
09 DE FEBRERO DE 2018

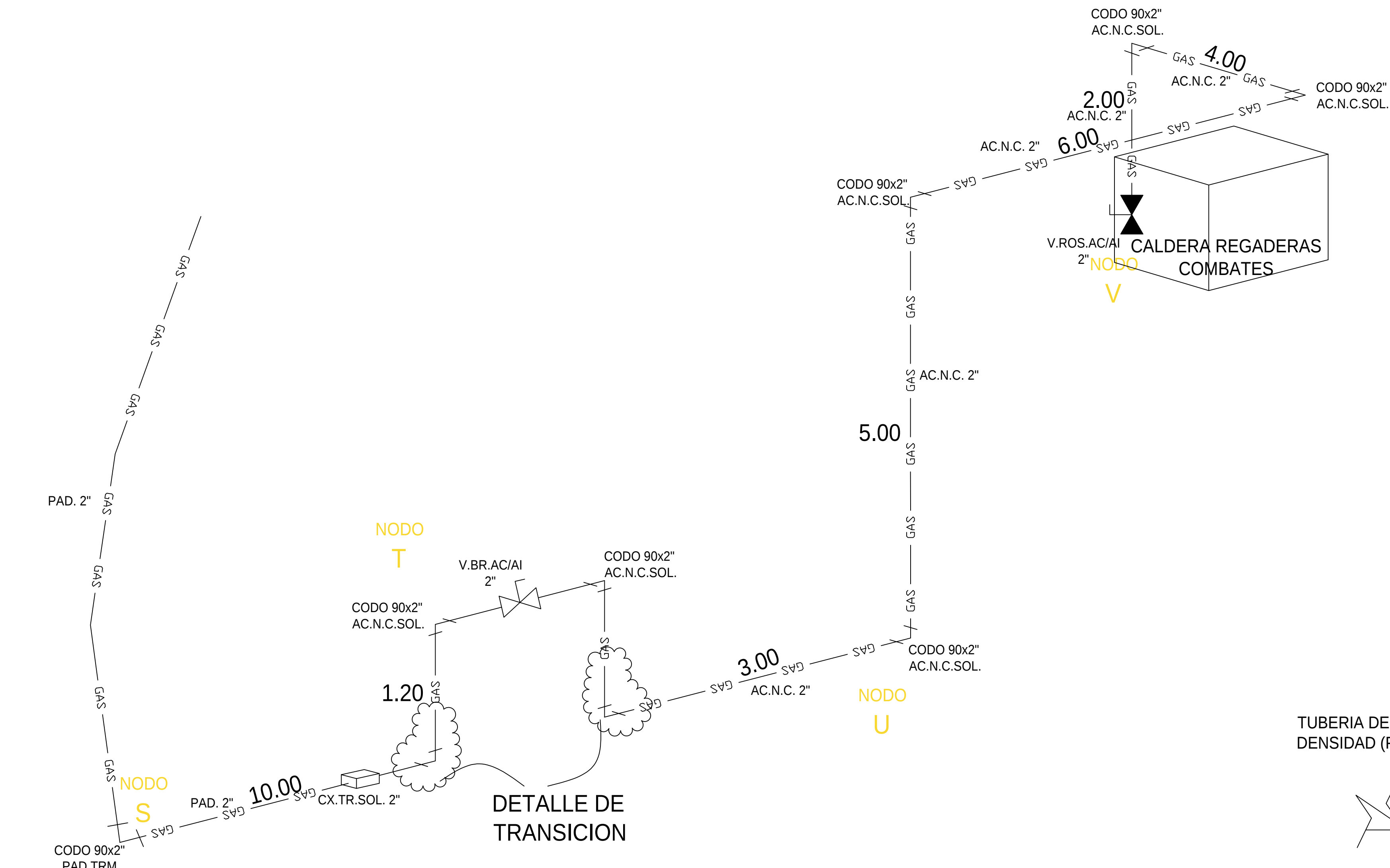


GENERALES:

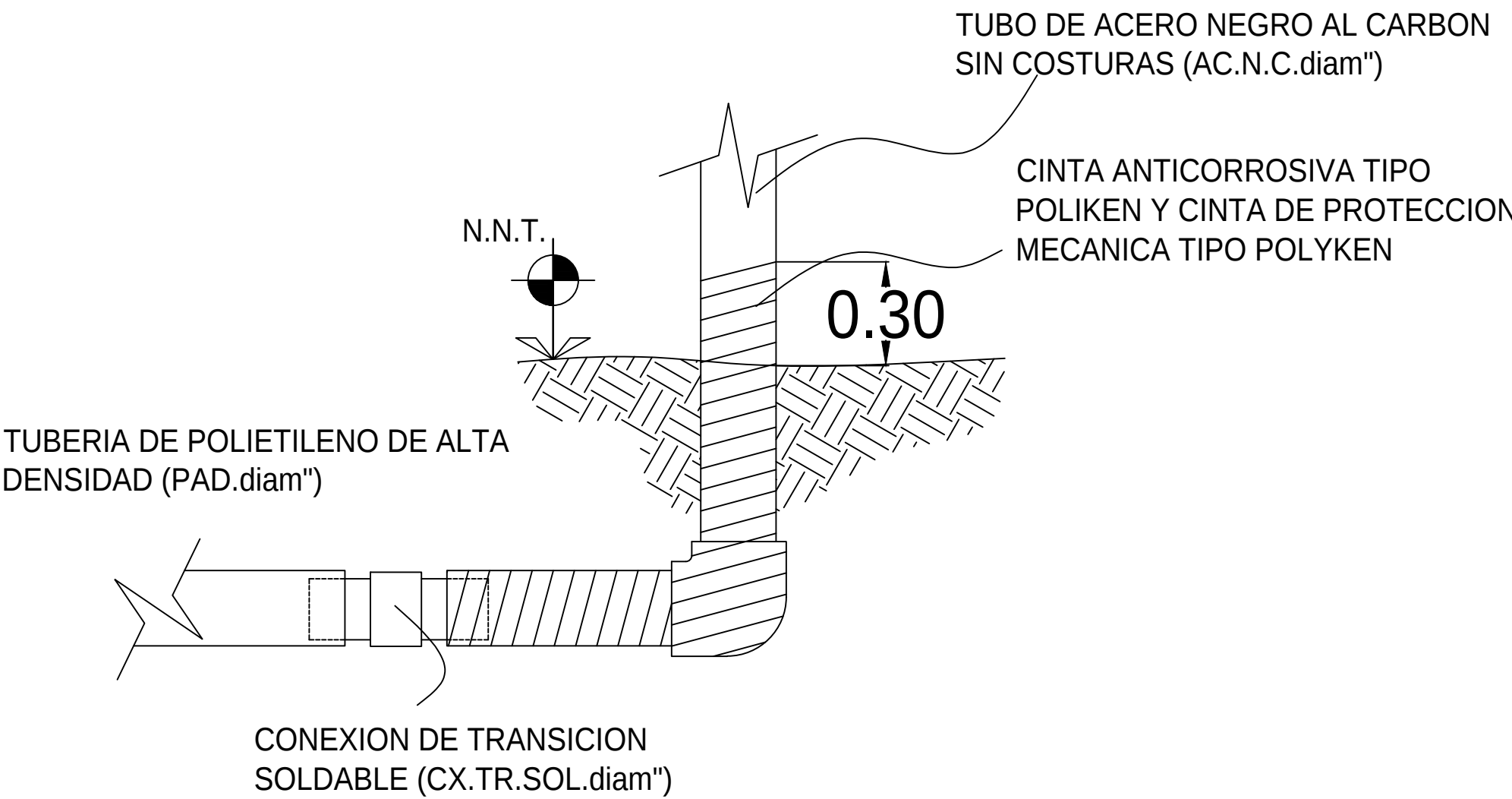
--TODA LA TUBERIA SUBTERRANEA DEBERÁ SER DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PAD) LOS DIAMETROS SE DESCRIBIRÁN EN SEGUIDA. **EJEMPLO. PAD 6".**

--TODA LA TUBERIA AREA DEBERA SER DE ACERO NEGRO AL CARBÓN SIN COSTURA CED. 40 (AC.N.C.) LOS DIAMETROS SE DESCRIBIRÁN EN SEGUIDA. **EJEMPLO. AC.N.C. 6".**

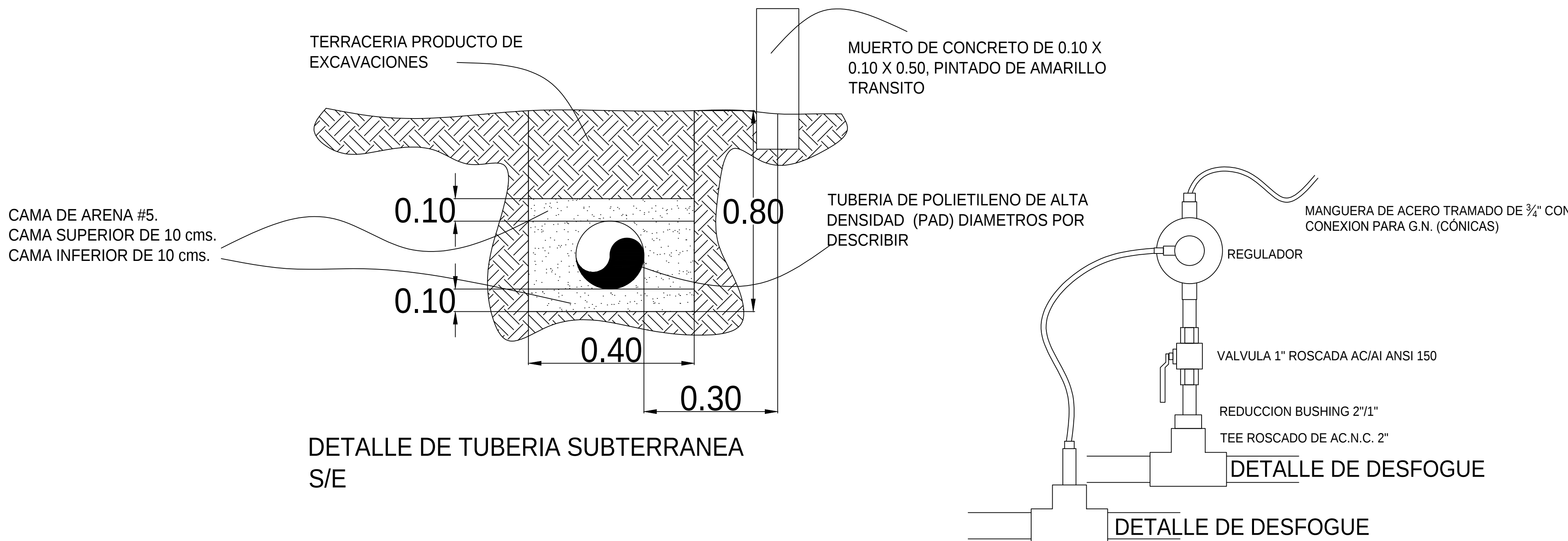
NOTA:
EN CASO QUE LA TUBERIA SE ENCAMICE, SERÁ CON TUBERIA DE PVC Y DIAMETRO NECESARIO Y SE NOMBRARÁ EN EL DETALLE DE LA SIGUIENTE MANERA, **EJEMPLO. ENC.PVC.diam".**
--TODAS LAS CONEXIONES DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PAD) SERÁN PARA TERMOFUSION Y SE ESPECIFICARÁN ANTEPONIEDO EL TIPO DE CONEXION, SEGUIDO POR (EL/LOS) DIAMETRO DE LA CONEXION Y FINALIZANDO CON LA NOMENCLATURA . **EJEMPLO. TEE 6" PAD-TRM .**
--TODAS LAS CONEXIONES DE ACERO NEGRO AL CARBON (AC.N.C.) SERÁN CED. 40 Y SE DIFERENCIARÁN DE LA SIGUIENTE MANERA. AC.N.C.SOL. CUANDO LA CONEXION SEA SOLDABLE Y AC.N.C.ROS. CUANDO LA CONEXION SEA ROSCADA. **EJEMPLO. CODO 90x4" AC.N.C.SOL.**



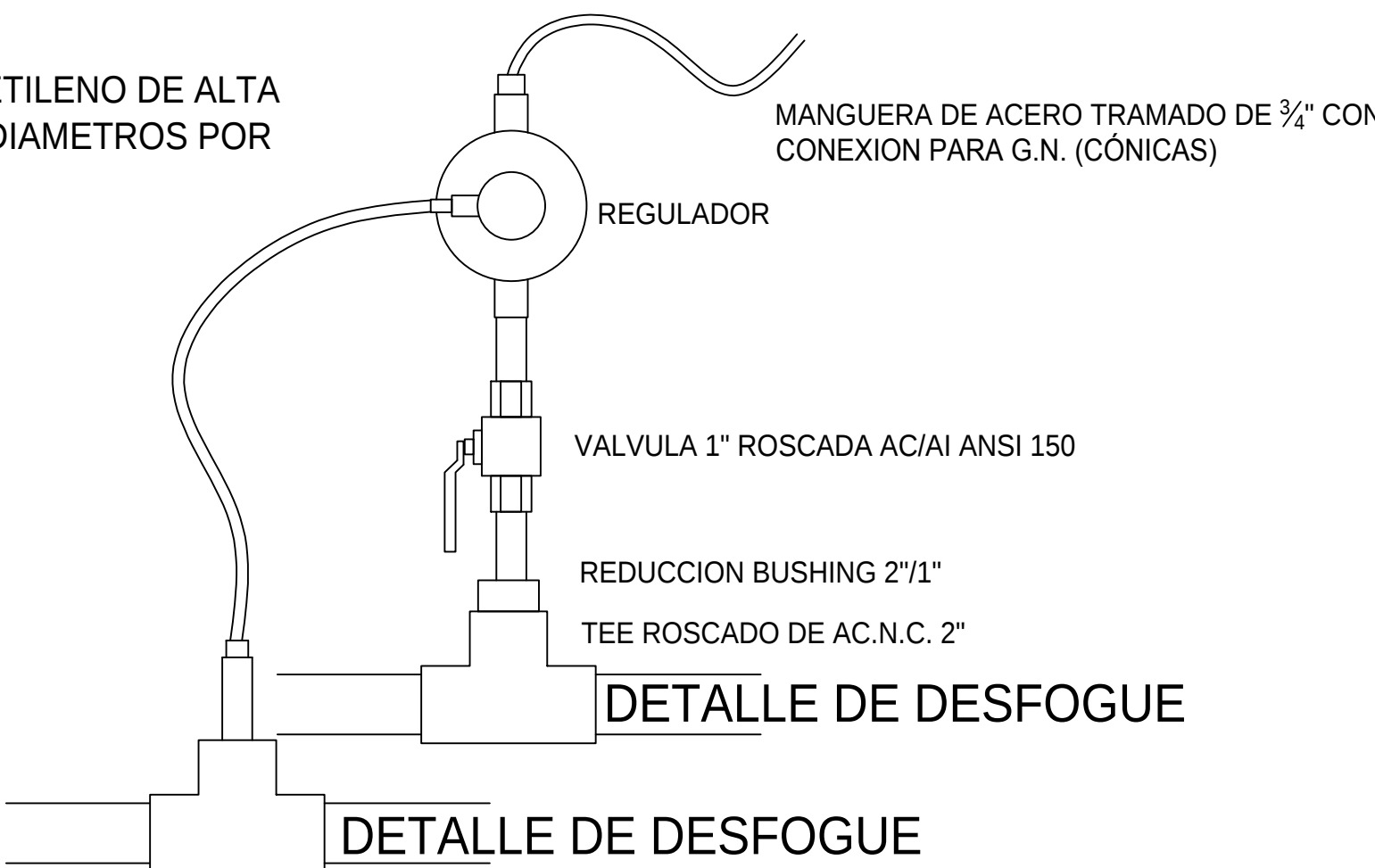
VALVULA A COMBATES



DETALLE DE TRANSICION S/E



DETALLE DE TUBERIA SUBTERRANEA S/E



DETALLE DE DESFOGUE