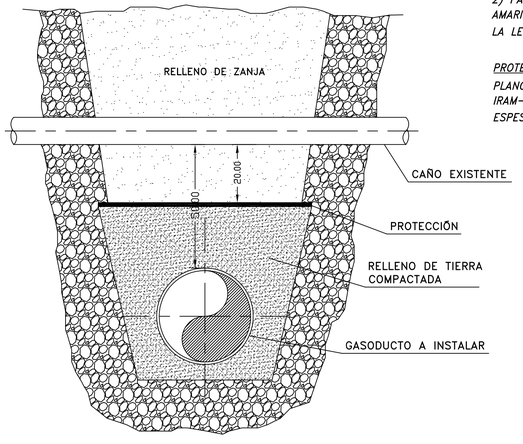


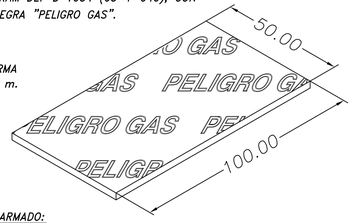
PROTECCIÓN CATÓDICA DE PLANCHA DE ACERO:

1) COMO PROTECCIÓN ANTICORROSIVA DE LOS CHAPONES SE UTILIZARÁ PINTURA EPOXI EN TODA SU SUPERFICIE EXTERIOR (AMBAS CARAS Y CANTO), SEGÚN SUBGRUPO E3 DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ET-107 REV.6 ESPESOR MÍNIMO 450 MICRONES.

2) PARA SU IDENTIFICACIÓN SERÁ PINTADO FINALMENTE CADA CHAPÓN EN COLOR AMARILLO DE ACUERDO A LA NORMA IRAM DEF D 1054 (05-1-040), CON LA LEYENDA EN PINTURA INDELEBLE NEGRA "PELIGRO GAS".

PROTECCIÓN DE ACERO

PLANCHA DE CHAPA DE ACERO S/NORMA IRAM-IAS U-500-42 DE 1.00 x 0.50 m.
ESPESOR: 3/8" (9.5 mm).

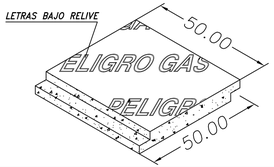


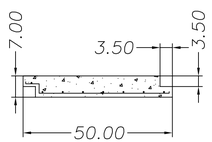
PROTECCIÓN DE HORMIGON ARMADO:

ARMADURA: ACERO ADN-420 σ_f=4200 KG/CM2 ø6 C/15 CM EN AMBAS DIRECCIONES

HORMIGON: TIPO H-17 σ_{bk}=170KG/CM2 ESPESOR =7 CM ,RECUBRIMIENTO MÍN.=2 CM. COLOR ROJO

LETRAS BAJO RELIVE





NOTA:

1-SI POR RAZONES DE DIÁMETRO O ÁNGULO DE CRUCE DE LAS MISMAS SE NECESITA MAYOR SUPERFICIE DE PROTECCIÓN, SE ADOSARÁN LA CANTIDAD DE ELEMENTOS QUE SEAN NECESARIOS.-

2-LA LOSA SE REVISTIRA CON PINTURA EPOXIBITUMINOSA DE BAJO DISOLVENTE.- CON LA LEYENDA EN PINTURA INDELEBLE COLOR NEGRO "PELIGRO GAS".-

3-LAS MEDIDAS NO INDICADAS SE LEERÁN EN CENTIMETROS.-

3-EL RELLENO DEBERÁ RELLENARSE SOLO CON TIERRA TAMIZADA.-

REVISION	FECHA	MODIFICO	REVISO	DESCRIPCION
2	08/11/12	L. E. C.	G. H. D.	Espesor Mínimo
1	10/10/12	L. E. C.	G. H. D.	ANULACION DEL ANODO

MetroGAS
Planeamiento Técnico

PROTECCIÓN MECÁNICA

ESCALA	FECHA	PROYECTO	DIBUJO	REVISO	N° DE PLANO :
Gráfica	10/12/10	Pto.Tec.	G. A. S.	R.S.	PT-10-11-TM-215-03