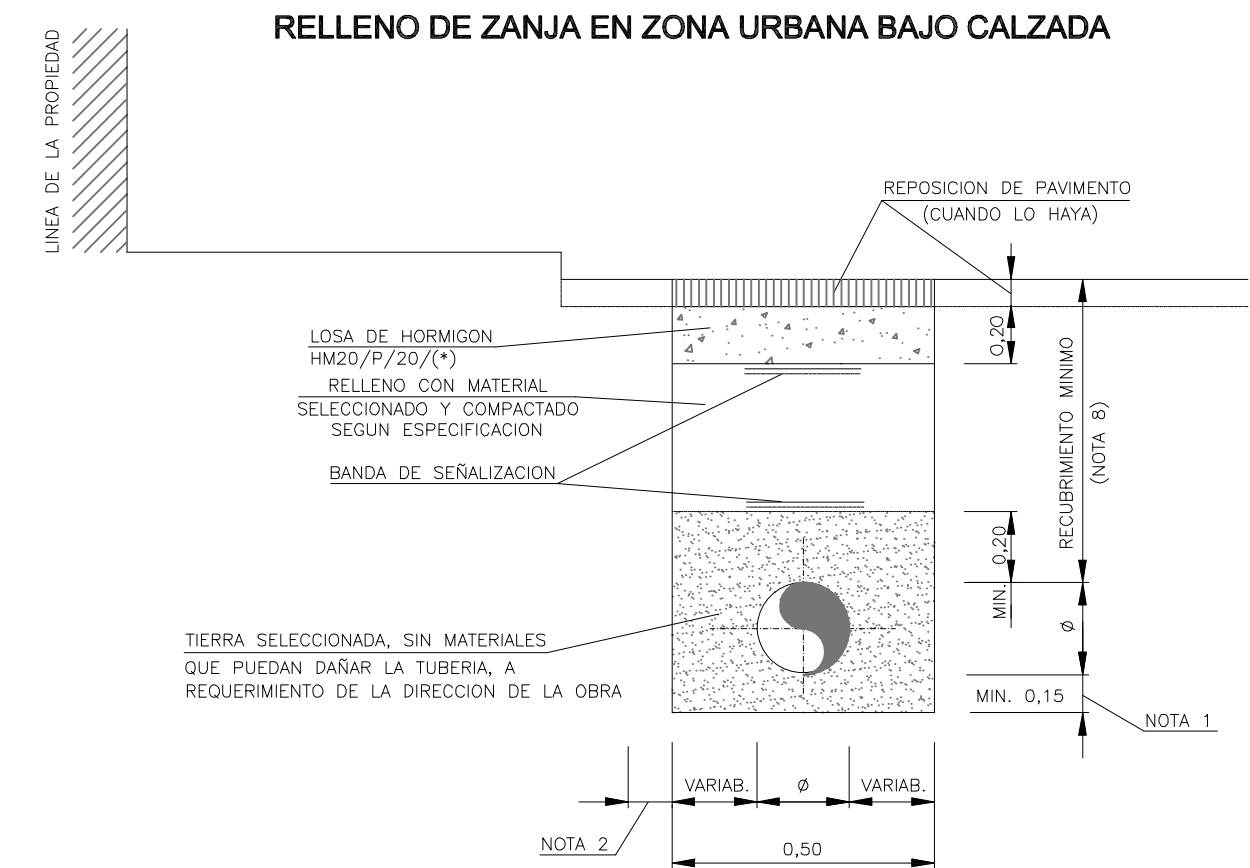


NOTAS:

1. Cuando el fondo de la zanja no esté constituido por materiales que puedan dañar el revestimiento, la tubería ir apoyada perfectamente en el fondo de la zanja.
2. A requerimiento de la Dirección de Obra se ampliar la zanja 0,10 m. hacia la línea de fachada, y se formar una pared con una capa de hormigón en masa $\sigma_{bk}=10\text{MPa}$ de 0,10 m. de ancho y altura hasta la cara inferior del pavimento.
3. \varnothing = Diámetro exterior del tubo (revestido en caso de acero)
4. Cuando se trate de tubería para conducción de gas húmedo, se tendrá en cuenta la pendiente del 5%, exigida en zanja.
5. El relleno sobre la generatriz superior de la tubería se compactar con medios previamente aprobados por la Dirección de Obra.
6. Para la medición de obra ejecutada deber tenerse en cuenta la definición de planos.
7. Dimensiones en metros.
8. Cuando no se realice la reposición de la loseta, la losa de hormigón ser de espesor 0,15 m. dejando previsto el cajero correspondiente a la reposición de pavimento.
9. En Media y Baja Presión Recubrimiento mínimo $\geq 0,80$ m. En Alta Presión Recubrimiento mínimo $\geq 0,80$ m.

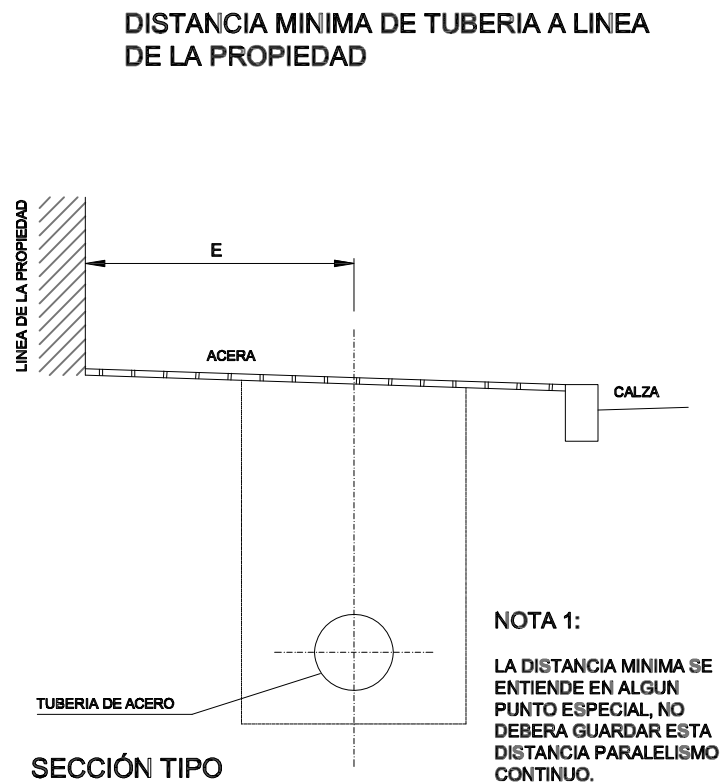
(*) - La clase general de exposición del hormigón a definir por la Dirección de Obra



NOTAS:

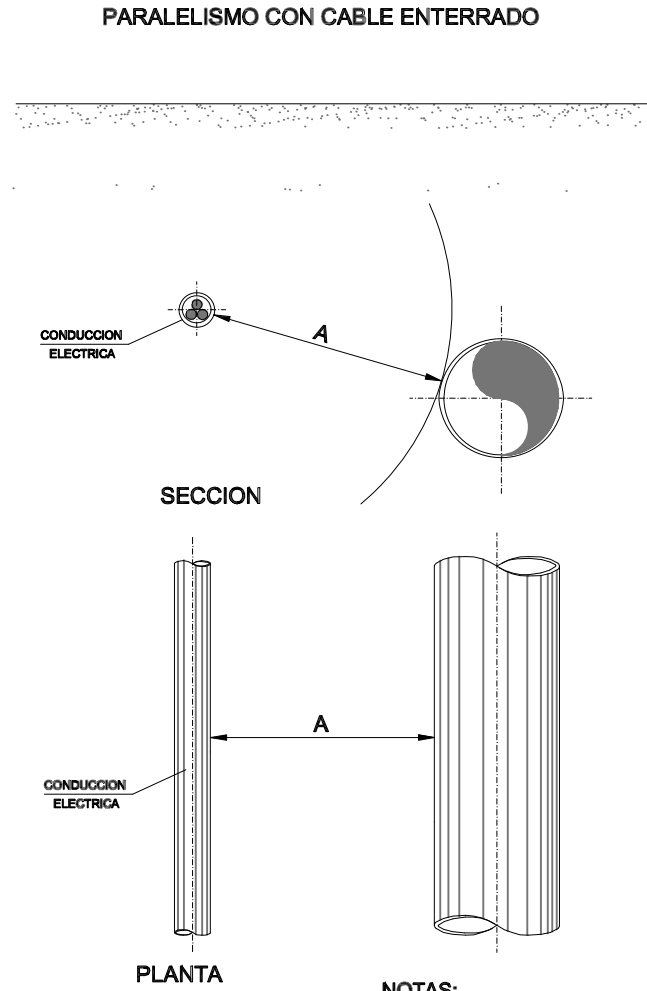
1. Cuando el fondo de la zanja no esté constituido por materiales que puedan dañar el revestimiento, la tubería da perfectamente en el fondo de la zanja.
2. A requerimiento de la Dirección de Obra se ampliar la zanja 0,10 m. hacia la línea de fachada, y se formar una pared con una capa c ón en masa $\sigma_{bk}=10\text{MPa}$ de 0,10 m. de ancho y altura hasta la cara inferior del pavimento.
3. \varnothing = Diámetro exterior del tubo (revestido en caso de acero)
4. Cuando se trate de tubería para conducción de gas húmedo, se tendrá en cuenta la pendiente del 5%, exigida en zanja.
5. El relleno sobre la generatriz superior de la tubería se compactar con medios previamente aprobados por la Dirección de Obra.
6. Para la medición de obra ejecutada deber tenerse en cuenta la definición de planos.
7. Dimensiones en metros.
8. En Media y Baja Presión Recubrimiento mínimo $\geq 0,80$ m. En Alta Presión Recubrimiento mínimo $\geq 0,80$ m.

(*) - La clase general de exposición del hormigón a definir por la Dirección de Obra



SECCIÓN TIPO

PRESION	E MINIMO RECOMENDADO	E RECOMENDABLE
APB	2 m.	3 A 4 m.
APA	2 m.	3 A 4 m.
FB	1.5 m.	2 A 3 m.
	1.5 m.	2 A 3 m.



PLANTA

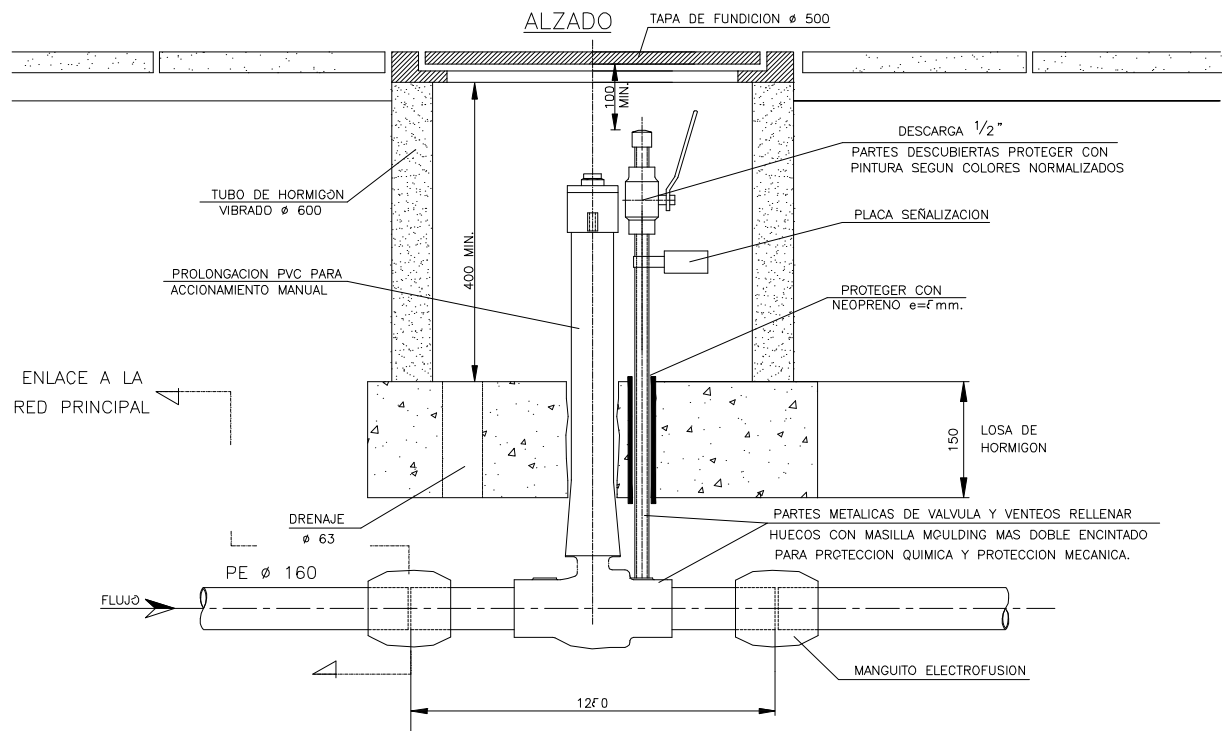
	A	
	RECOMENDADO	MINIMO
APB	$\geq 0,50$	0,40
APA	$\geq 0,50$	0,40
MPB	$\geq 0,40$	0,20
MPA	$\geq 0,40$	0,20

NOTAS:

1. Dimensiones en metros.
2. La distancia mínima A se realizará solo cuando sea materialmente imposible aumentarla. En todos los casos de $A < 0,50$ se interpondrá entre la conducción eléctrica y la línea pantallas de neopreno u otro material de similares características mecánicas y dieléctricas


Paralelismo con alcantarillas: mínimo 0,50 m en planta, recomendado 1,0 m

MONTAJE VÁLVULA ENTERRABLE CON 1 VENTEO EN ARQUETA 600




NOTAS

- 1.- SE INSTALARA SIEMPRE FUERA DE LA CALZADA APARTADA DEL TRÁFICO RODADO.
- 2.- EN ZONA RURAL LA TAPA DE LA ARQUETA DEBERA SITUARSE A 150mm. POR ENCIMA DE LA SUPERFICIE DEL TERRENO
- 3.- EL FONDO DE LA ARQUETA ESTARA DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES DEL TERRENO DONDE SE INSTALARA, DE MANERA QUE GARANTICE LA ADECUADA EVACUACION DEL AGUA.
- 4.- HORMIGON EN MASA HM-20/P/20/(*)
- (*) LA CLASE GENERAL DE EXPOSICION DEL HORMIGON A DEFINIR POR LA DIRECCION DE OBRA
- 5.- SI EL RECUBRIMIENTO DE LA TUBERIA ES SUPERIOR A 1 METRO SE DEBERA ESTUDIAR LA COTA DEL FONDO DE LA ARQUETA
- 6.- DIMENSIONES EN MILIMETROS.



GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Sanidad, Bienestar Social y Familia



salud
servicio aragonés de salud

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE ACCESOS AL NUEVO HOSPITAL DE ALCAÑIZ, TERUEL

plano:
DETALLES RED DE GAS

proyecto: Alcañiz
fecha: III/2012
escala: S/E (A2)
S/E (A4)
número: 11.2

EACSN S.L.

Arquitectos:
VICTOR DE LAS CASAS ZABALA, EDUARDO FERNÁNDEZ INGLADA, EDUARDO MERELLO CODINO, GUILLERMO MERCHÁN DOMENECH
c/ Sandalia Navas 2, 28035 MADRID. Tlf: 91 373 9705 Fax: 91 373 9472 e-mail: eacsn@eacsn.es