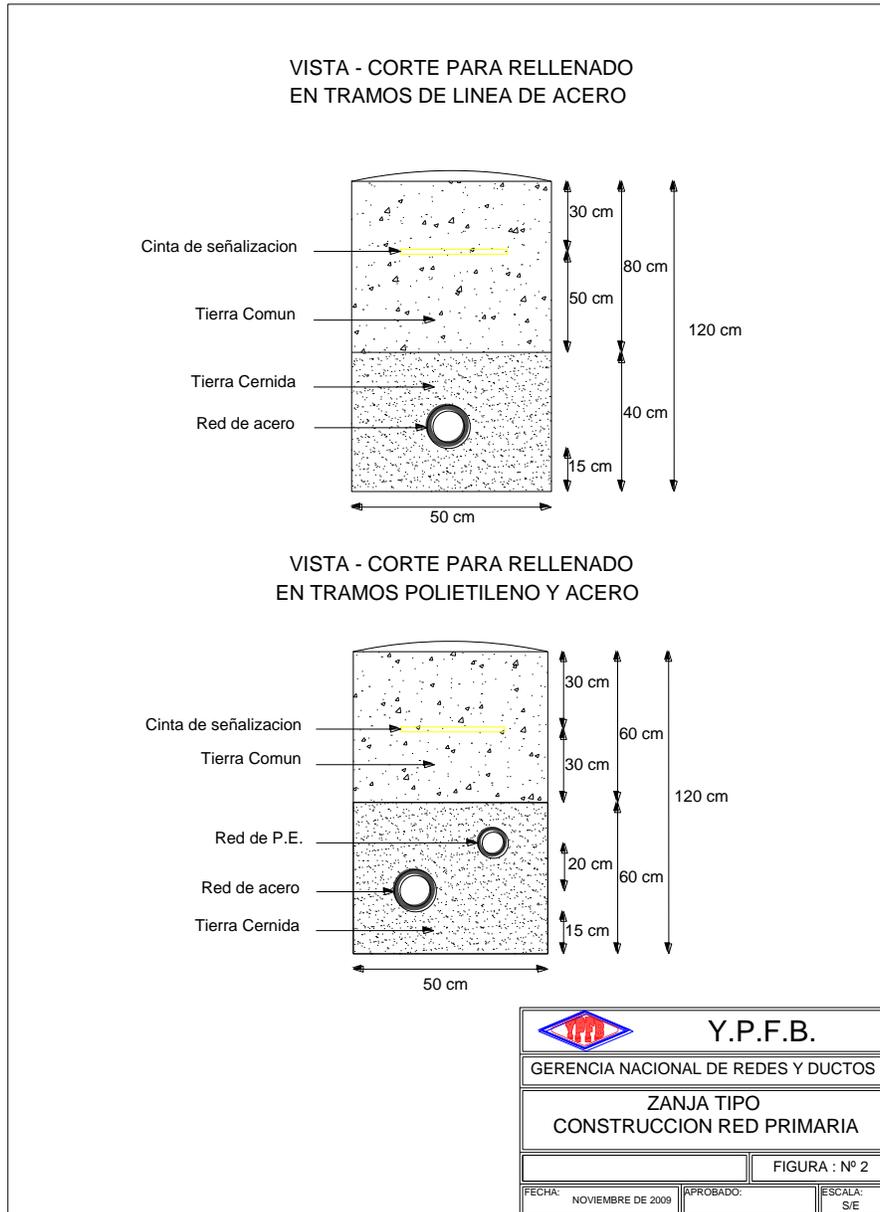




## PLANO N° 1 ZANJA CONSTRUCCION RED PRIMARIA



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones

 <p>La fuerza que transforma Bolivia</p>	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS LA PAZ</p>	<p align="center">ANEXO 3</p>
	<p align="center">GRAFICOS</p>	<p>Hoja: 2 de 14</p>

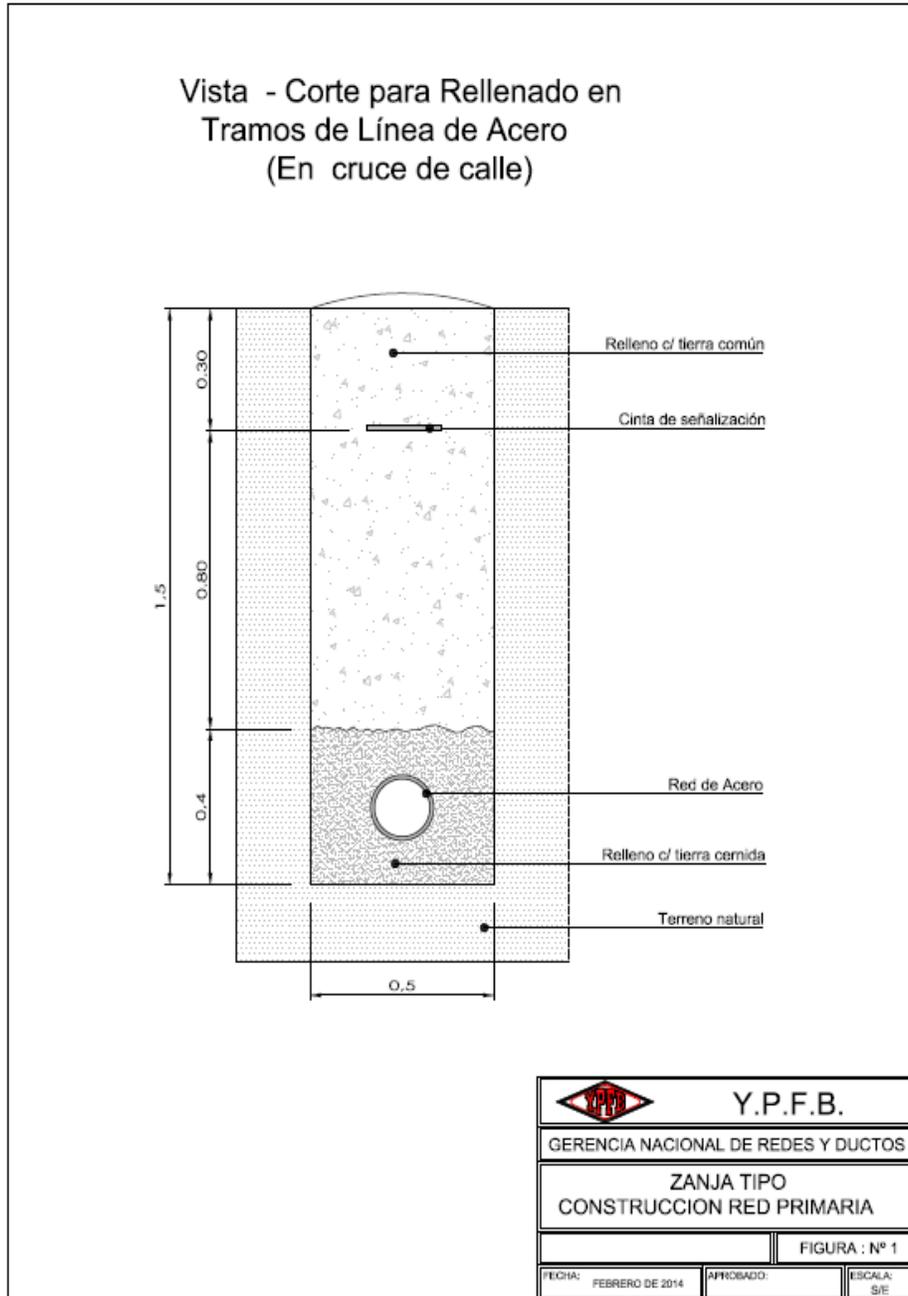
## PLANO N° 2 ZANJA CONSTRUCCION RED PRIMARIA EN ACERA



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones

 <p>La fuerza que transforma Bolivia</p>	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS LA PAZ</p>	<p align="center">ANEXO 3</p>
	<p align="center">GRAFICOS</p>	<p>Hoja: 3 de 14</p>

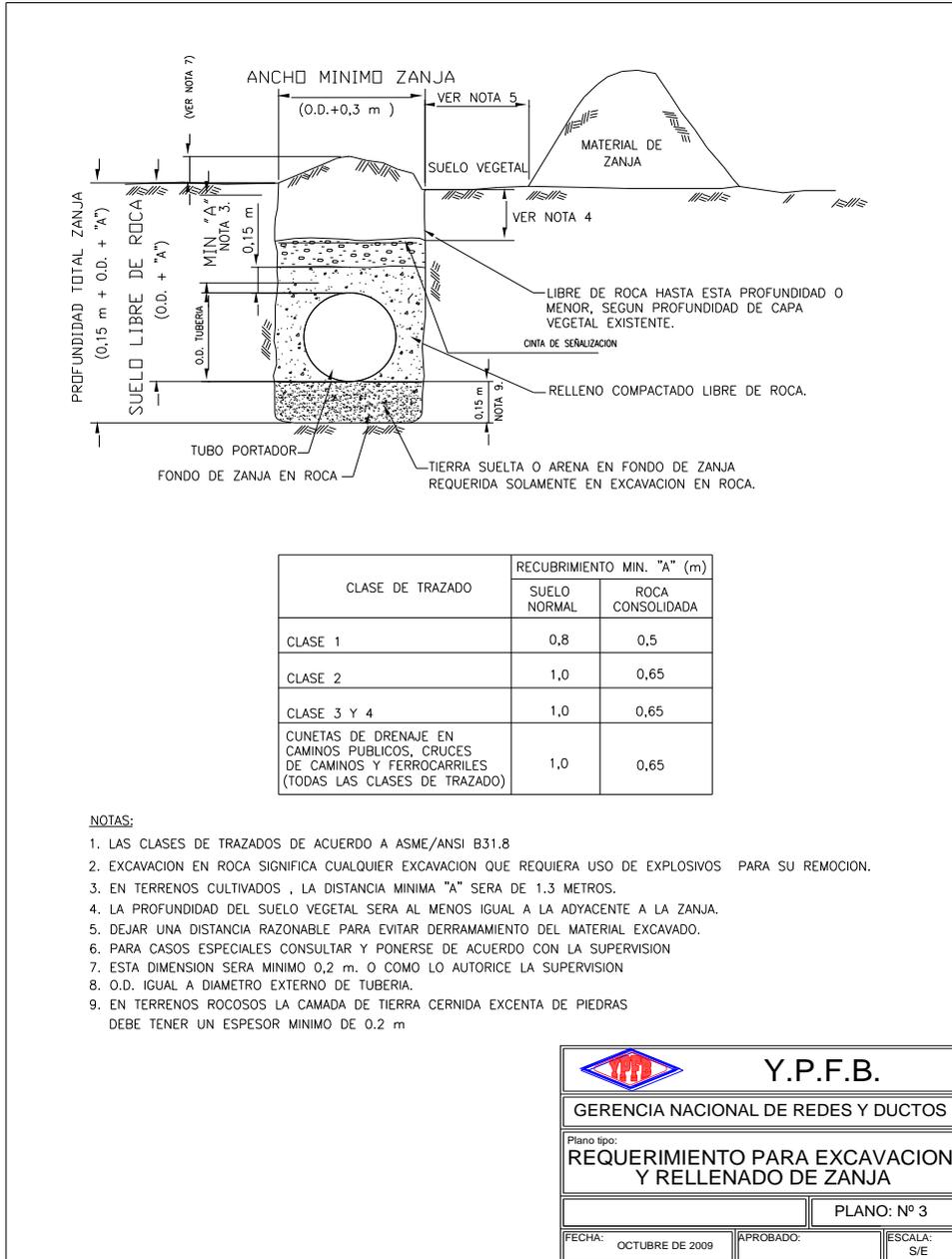
### PLANO N° 3 ZANJA CONSTRUCCION RED PRIMARIA EN CRUCES DE CALLE



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones



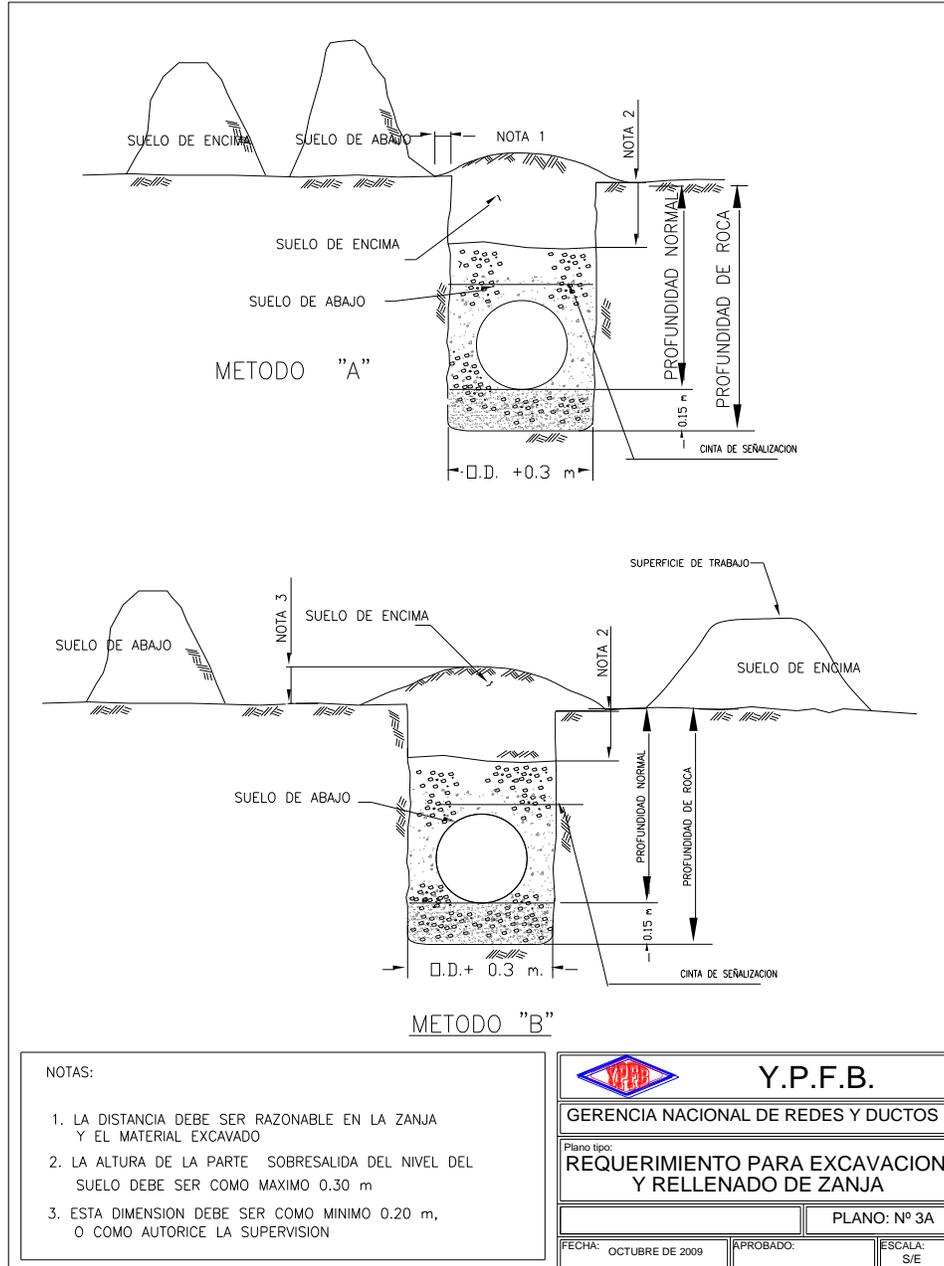
## PLANO N°4 REQUERIMIENTO PARA EXCAVACION Y RELLENO DE ZANJA



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones



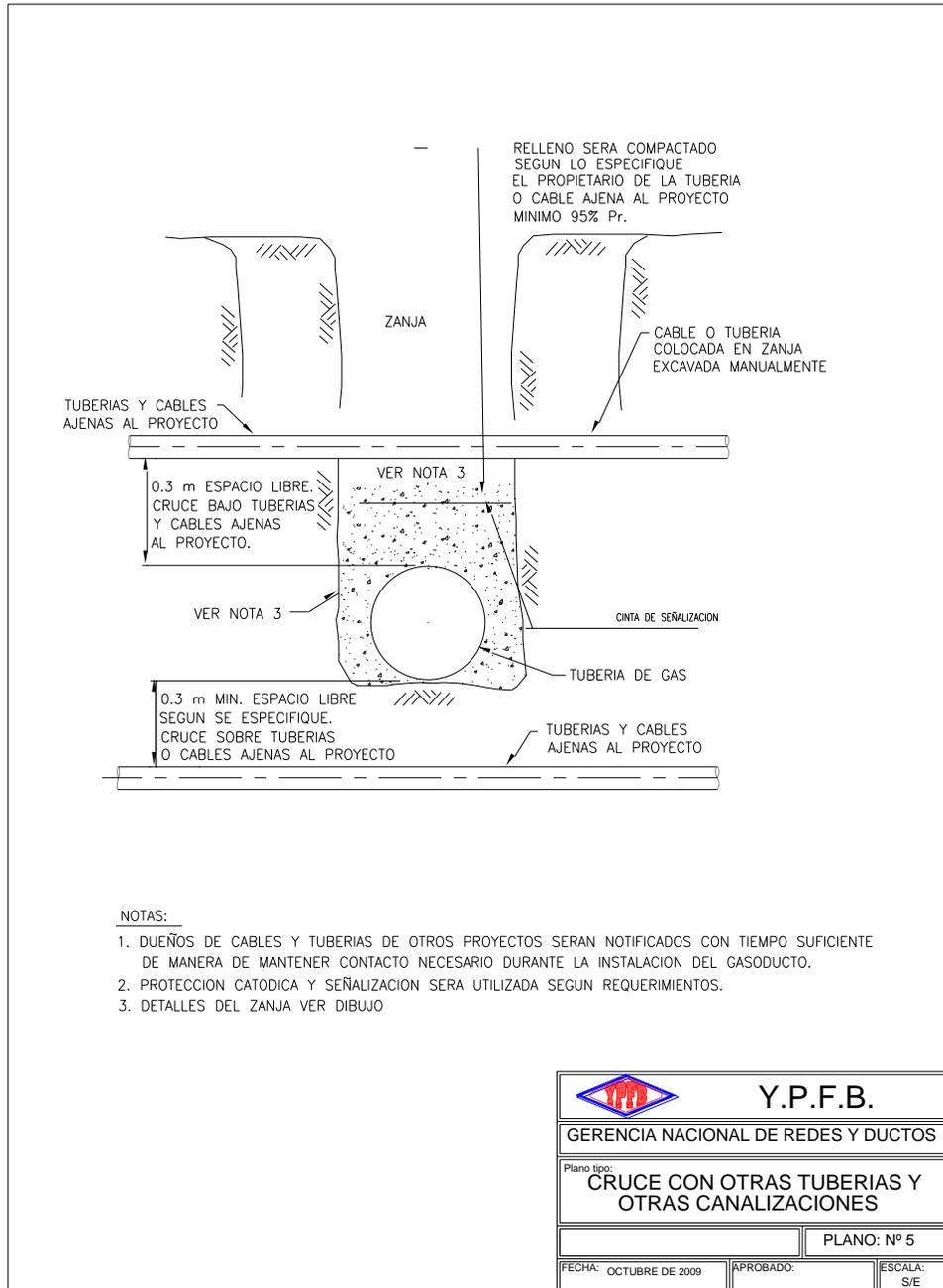
## PLANO N° 4A REQUERIMIENTO PARA EXCAVACION Y RELLENO DE ZANJA



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones



## PLANO N°5 CRUCE CON OTRAS TUBERIAS

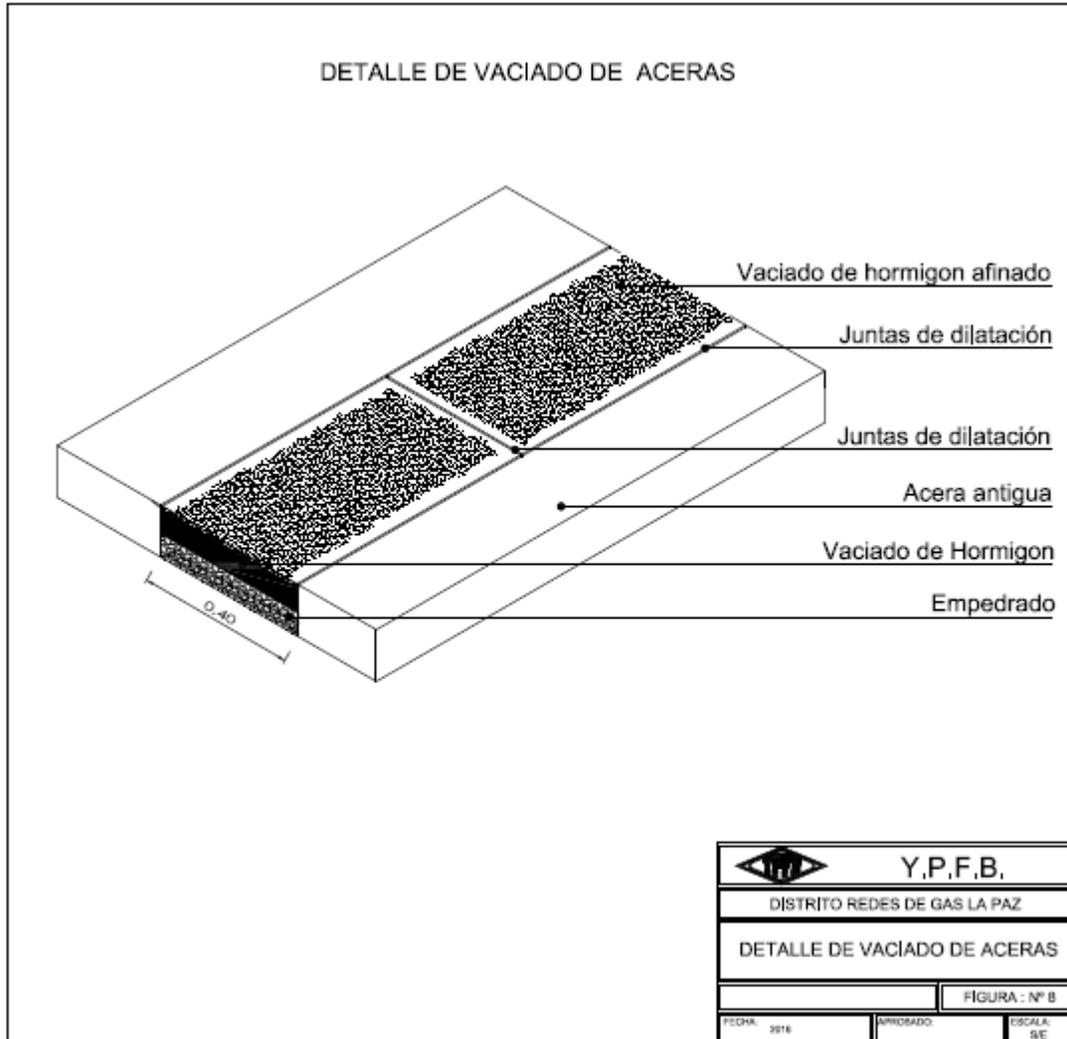


	<b>Y.P.F.B.</b>
GERENCIA NACIONAL DE REDES Y DUCTOS	
Plano tipo: <b>CRUCE CON OTRAS TUBERIAS Y OTRAS CANALIZACIONES</b>	
PLANO: N° 5	
FECHA: OCTUBRE DE 2009	APROBADO:
	ESCALA: S/E

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones

 La fuerza que transforma Bolivia	YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS LA PAZ	<b>ANEXO 3</b>
	<b>GRAFICOS</b>	Hoja: 7 de 14

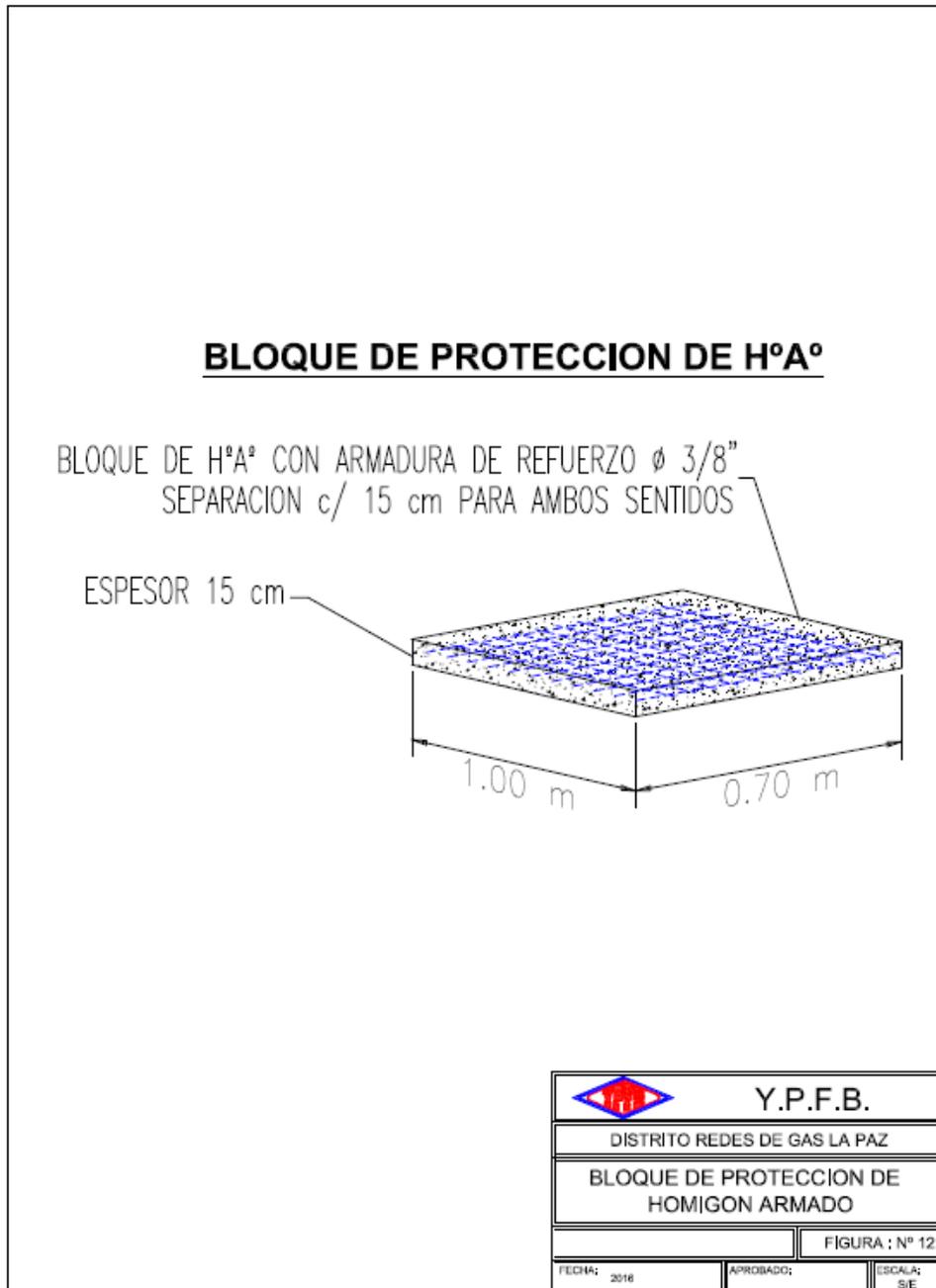
## PLANO N°6 DETALLE DE VACIADO DE ACERA



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones

	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS LA PAZ</p>	<p align="center">ANEXO 3</p>
	<p align="center">GRAFICOS</p>	<p>Hoja: 8 de 14</p>

## PLANO N°7 BLOQUE DE PROTECCIÓN DE H°A°



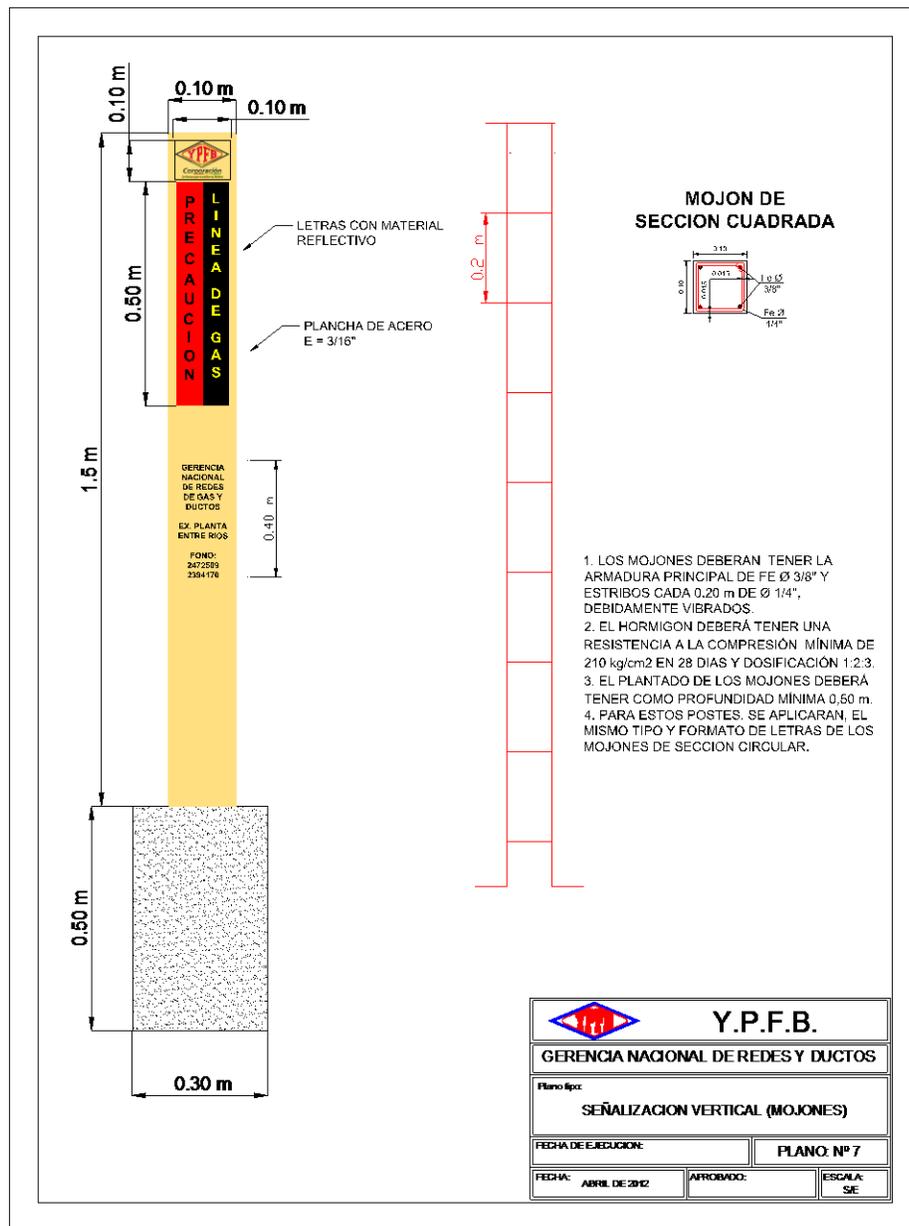
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones





 <p>La fuerza que transforma Bolivia</p>	<b>YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS</b> <b>GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS</b> <b>DISTRITO REDES DE GAS LA PAZ</b>	<b>ANEXO 3</b>
	<b>GRAFICOS</b>	Hoja: 11 de 14

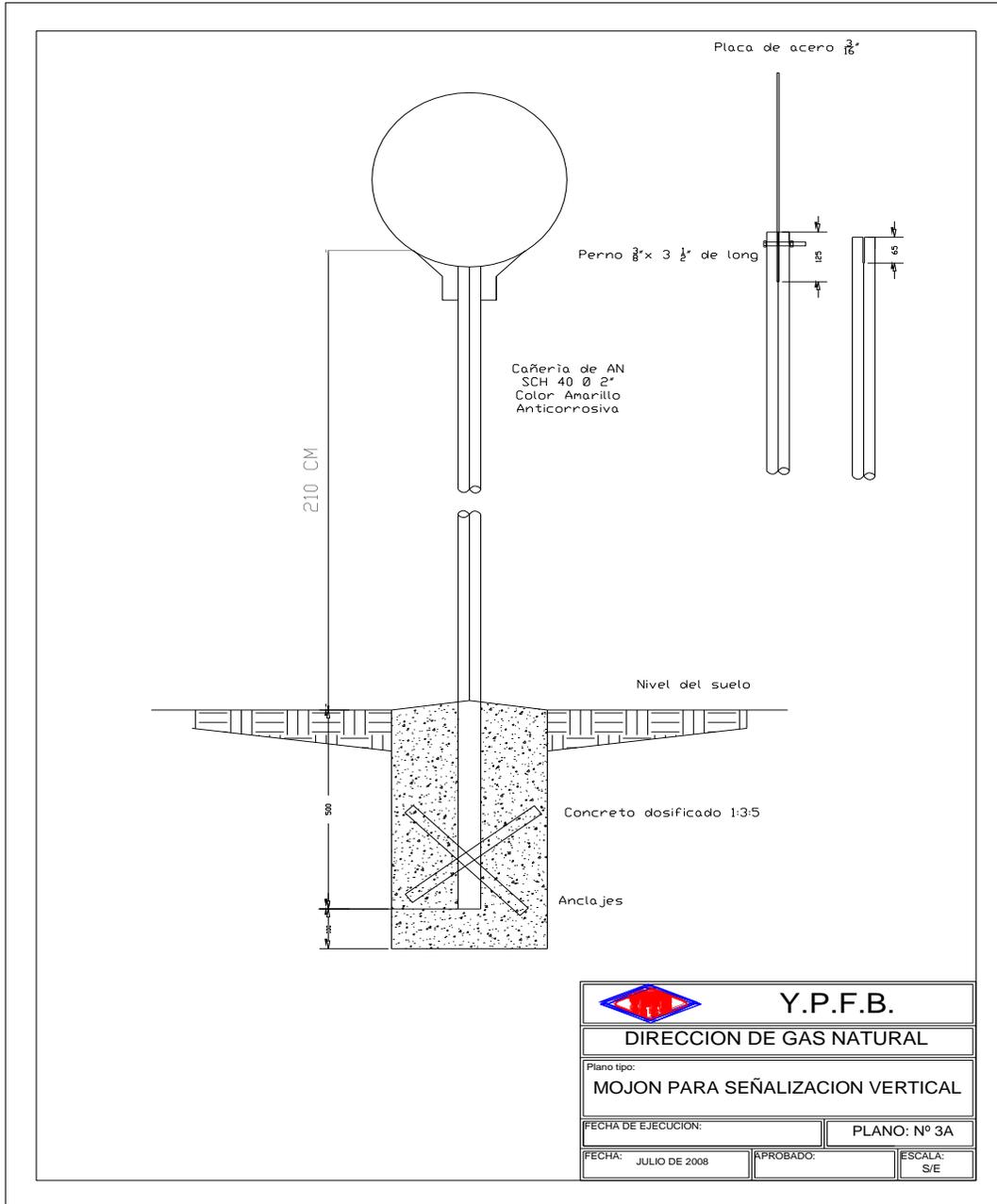
## PLANO N° 9 SEÑALIZACION VERTICAL (MOJONES)



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones



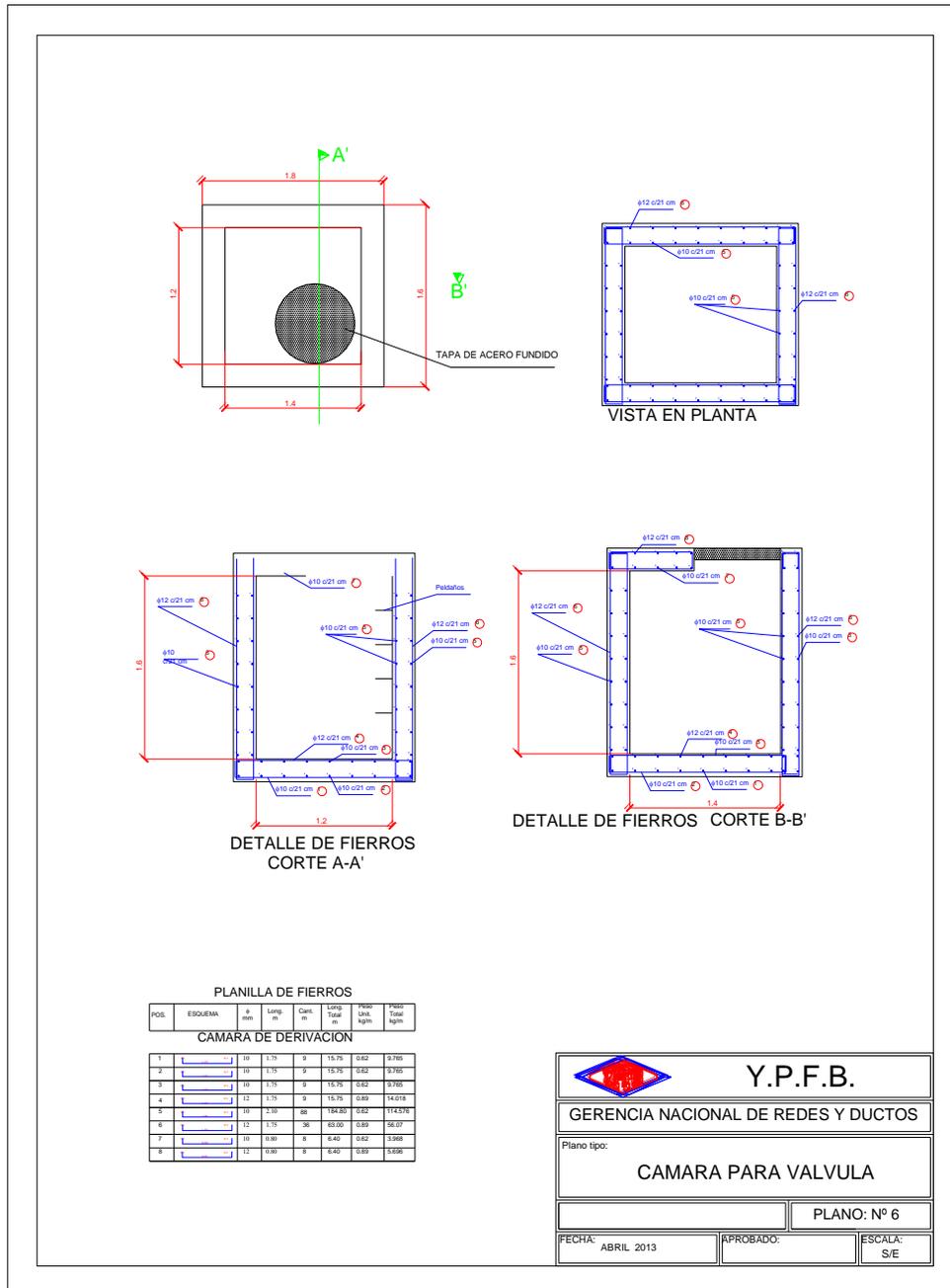
**PLANO N° 9 - A SEÑALIZACION VERTICAL (MOJONES)**



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones



## PLANO N°10 CAMARA PARA VÁLVULAS



Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones

 La fuerza que transforma Bolivia	YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS LA PAZ	ANEXO 3
	GRAFICOS	Hoja: 14 de 14

## PLANO N° 11 LETRERO DE OBRA



Fuente Tipográfica:  
 Para títulos Eurostile regular  
 Para contenido: Eurostile Bold

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Ingeniero de Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones