	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS</p>	<p align="center">ANEXO 3</p>
	<p align="center">GRAFICOS</p>	<p>Hoja: 1 de 6</p>


GRÁFICOS

1. LETREROS

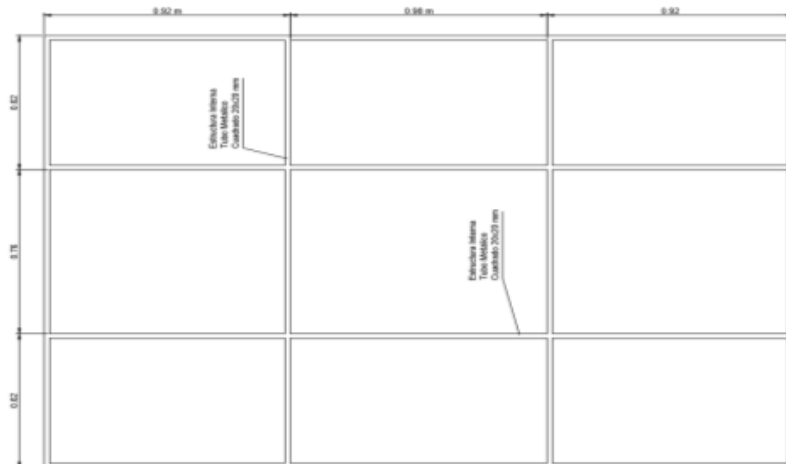
1.1. LETREROS DE SEÑALIZACIÓN - HOMBRES TRABAJANDO.

(ESTRUCTURA METÁLICA, 850 mm de ancho por 1300 mm de alto)



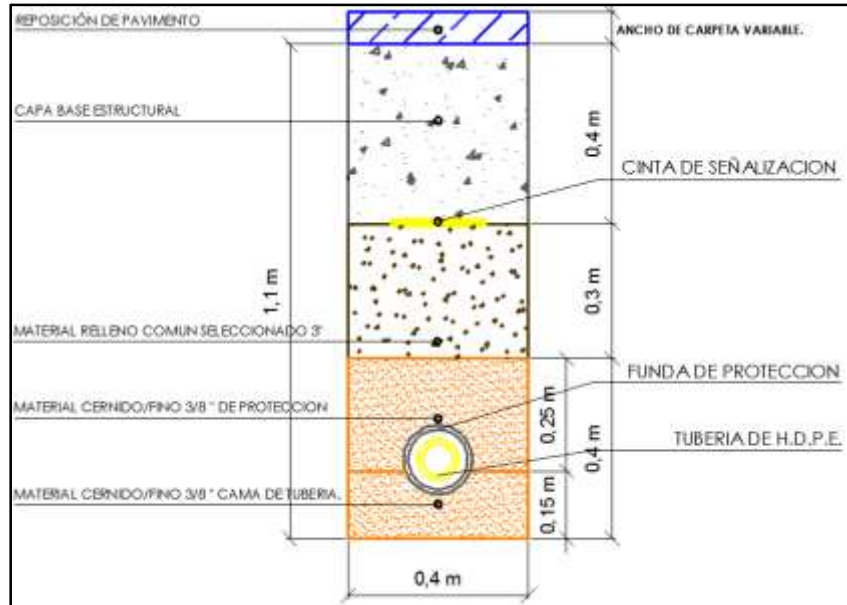
 <p>La fuerza que transforma Bolivia</p>	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS</p>	<p align="center">ANEXO 3</p>
	<p align="center">GRAFICOS</p>	<p>Hoja: 2 de 6</p>

1.2. LETRERO DE OBRA. (De acuerdo a especificación, 2,8 m de ancho por 2,0 mm de alto)

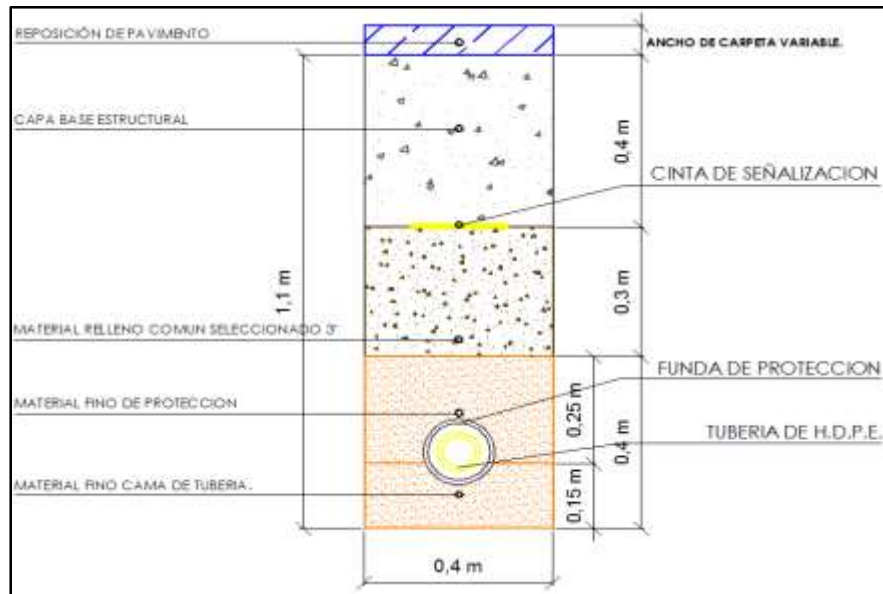





2. EXCAVACIÓN DE ZANJAS
TERRENO SEMIDURO



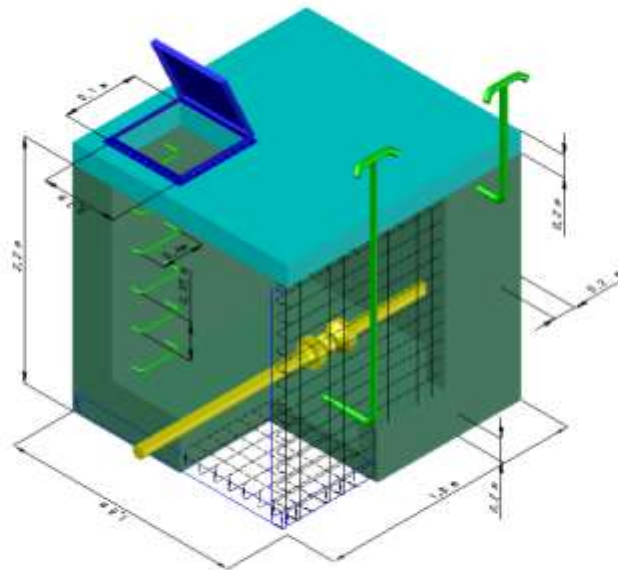
TERRENOS DUROS O ROCOSOS



	YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS	ANEXO 3
	GRAFICOS	Hoja: 4 de 6

CONSTRUCCION DE CAMARAS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA PARA CONSTRUCCIÓN DE CÁMARAS



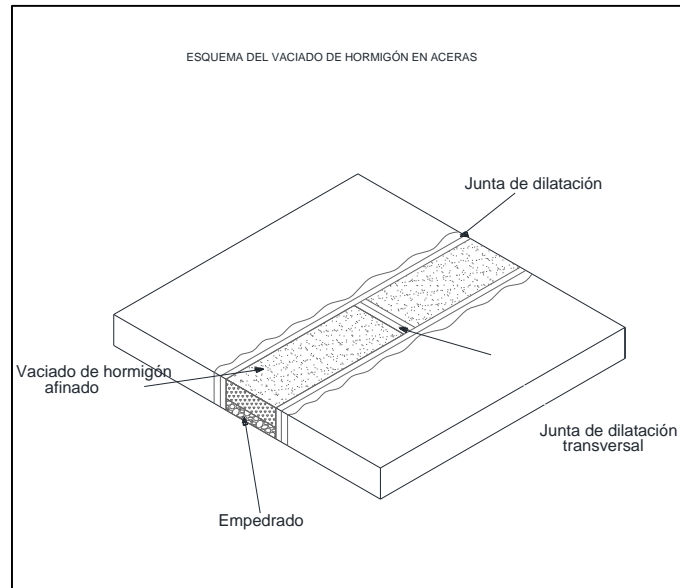
Todas las cámaras deberán tener las siguientes especificaciones:


- El espesor en la base, espesor de pared y espesor de techo es de 20 cm de H^ºA^º con pantalla doble de fierro corrugado de \varnothing 6 mm, con separación de 150 mm.
- La profundidad de la cámara para el vaciado es de 2.2 m, el vaciado se debe realizar sobre un lecho de piedra.
- La tapa de ingreso para inspección es de 0.7x0.7 m, de material plancha de acero con un espesor de 3 mm sujeto mediante bisagras a un marco de fierro angular 50x50x5 mm.
- El material para los peldaños es de fierro corrugado de \varnothing 25 mm, ancho de peldaño 0.4 m, separación entre peldaños 0.35 m.
- El conducto de ventilación es de Acero Negro \varnothing 2" plg SCH 40.
- El largo y ancho de la cámara estará de acuerdo al contenido y disposición de las válvulas dentro la cámara, teniendo en cuenta la cómoda maniobrabilidad de las válvulas y accesorios por parte del operador.

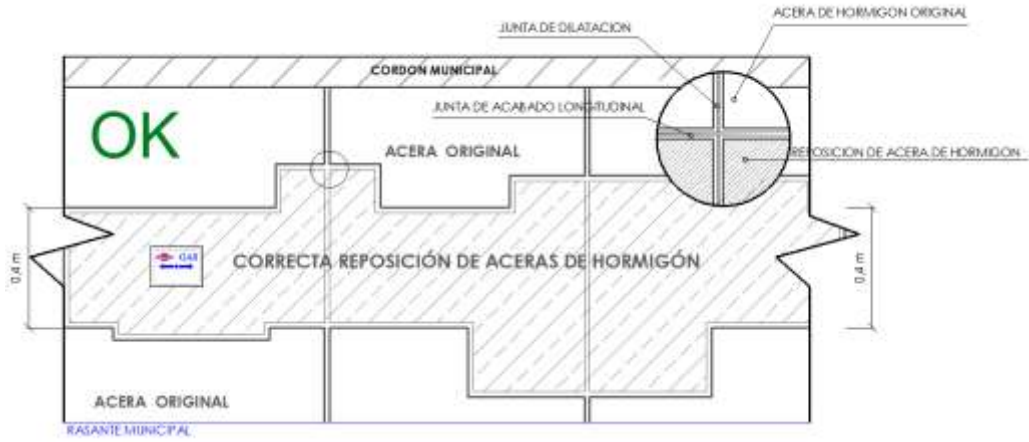


1. REPOSICIONES EN ACERA

1.1 ACERAS DE HORMIGÓN.



	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS</p>	<p align="center">ANEXO 3</p>
	<p align="center">GRAFICOS</p>	<p>Hoja: 6 de 6</p>



Oruro, 21 de Noviembre de 2018