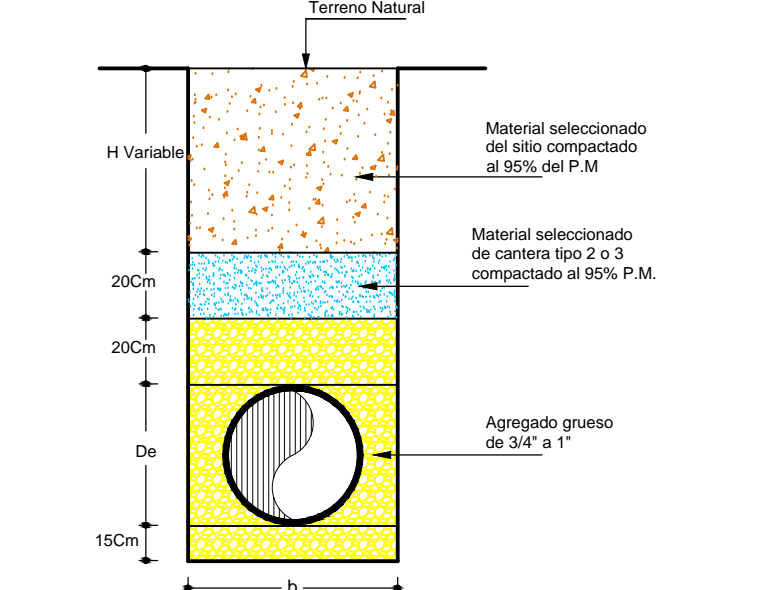
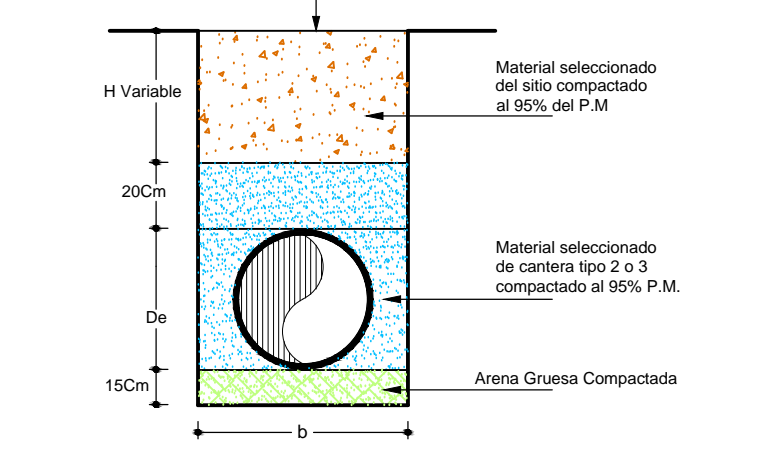


PLANO GENERAL DEL MUNICIPIO DE ALGARROBO



CIMENTACIÓN TÍPICA TUBERÍA CON PRESENCIA DE NIVEL FREÁTICO PROFUNDIDAD MAYOR A 1.6 M (TEÓRICO)



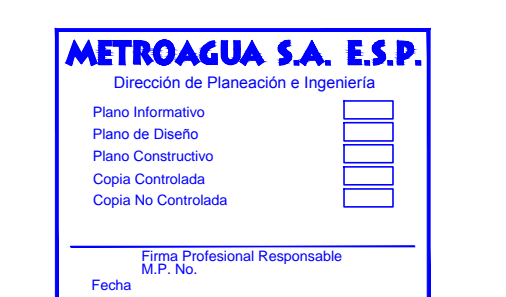
CIMENTACIÓN TÍPICA TUBERÍA SIN PRESENCIA DE NIVEL FREÁTICO PROFUNDIDAD MENOR A 1.6 M (TEÓRICO)

CONVENCIONES

- COLECTORES EN EJECUCIÓN FASE I
- COLECTORES PROYECTADOS FASE II
- Pozo de Inspección
- Pozo de Inspección Inicial
- CBS= Cota Batea Entrada
- CBE= Cota Batea Salida

Diámetro (Pulg)	Diámetro Externo (mm)	Diámetro Interno (mm)	Ancho de Excavación Sin Entibado (m)	Ancho de Excavación Con Entibado (m)
6Pulg	150	145	0.60	1.00
8Pulg	200	182	0.60	1.00
10Pulg	250	227	0.70	1.10
12Pulg	315	284	0.70	1.10
16Pulg	400	362	0.80	1.20
18Pulg	450	407	0.90	1.30
20Pulg	500	452	1.00	1.40
24 Pulg	625	595.12	1.10	1.50
27.5Pulg	710	671.01	1.30	1.70
30 Pulg	786	747.01	1.40	1.80

- NOTA:**
- Todas las medidas están dadas en metros a menos que se indique lo contrario.
 - Para las excavaciones mayores de 2.5 m se recomienda emplear entibados o cuando las condiciones del terreno lo ameriten.
 - Los anchos de zanja no deben ser mayores a los indicados en las especificaciones técnicas del proyecto.
 - Se deben respetar las cotas de entrada y salida a los pozos de inspección.
 - La tubería a emplear debe ser PVC Perfilada
 - Para aclarar cualquier inquietud que se presente durante la construcción del presente proyecto se deberán consultar las especificaciones técnicas del mismo



METROAGUA S.A. E.S.P. se reserva los derechos de propiedad intelectual sobre esta obra. Ley 23 de 1982.

ELABORADO: Ing. ALEJANDRA LONDOÑO GONZÁLEZ Mgt. 08202124619ATL	REVISÓ: Ing. EDUARDO MARTÍNEZ LACOUTURE Mgt. 0520210544GANT	ESCALA: 1: 1250	ARCHIVO DWG: CL	EMPRESA CONTRATANTE: AGUAS DEL MUNICIPIO	EMPRESA CONSULTORA: METROAGUA	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALICANTARRILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE ALGARROBO DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA FASE II
LEV. TOP: METROAGUA S.A. E.S.P.	APROBÓ: Ing. MARGARITA JARAMILLO QUICENO Mgt. 1720262700CLD	ESCALA DE PLOT: 1: 1	FECHA: JUNIO 2008			
DIBUJÓ: ARIEL ARNEO MOVIL		LOCALIZACIÓN: MUNICIPIO DE ALGARROBO				CONTIENE: PLANO DISEÑO REDES DE ALICANTARRILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE ALGARROBO
REVISIONES:						PLANO N° 1 - 3