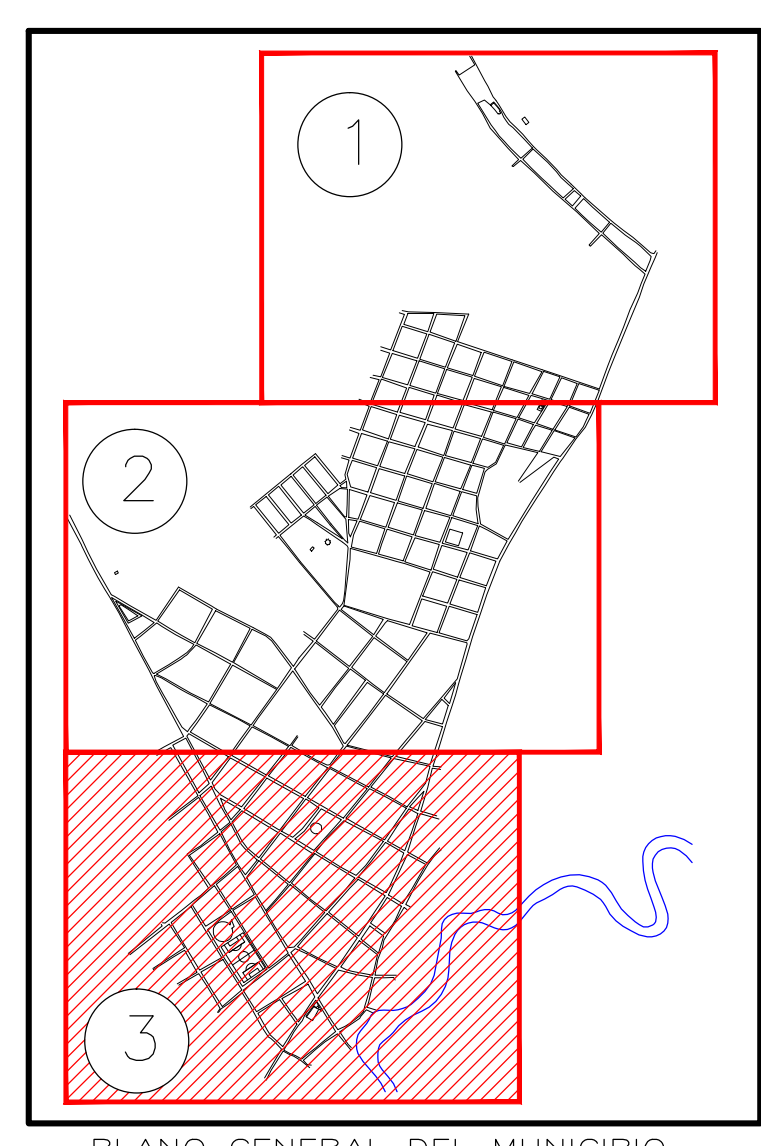
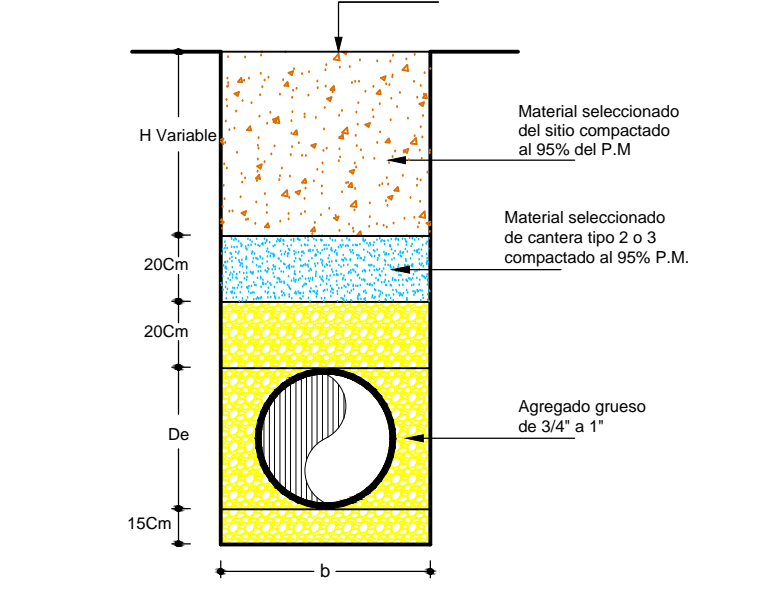


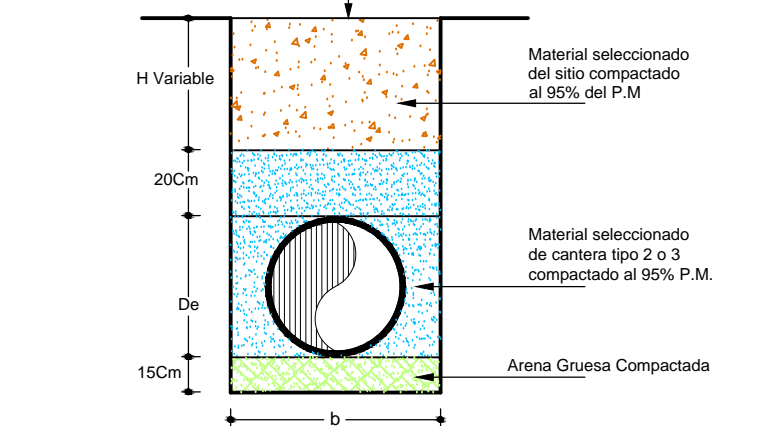
FINCA CAMPO GRANDE



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

Díámetro (Pulg)	Díámetro Externo (mm)	Díámetro Interno (mm)	Ancho de Escavación Sin Entibado (m)	Ancho de Escavación 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	382	0.80	1.20
18Pulg	450	407	0.90	1.30
20Pulg	500	452	1.00	1.40
24Pulg	625	595.12	1.10	1.50
27Pulg	710	671.01	1.30	1.70
30Pulg	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.

ELABORÓ: Ing. ALEJANDRA LONDOÑO GONZÁLEZ Mgt. 08202124619ATI	REVISÓ: Ing. EDUARDO MARTÍNEZ LACOUTURE Mgt. 05202105440ANT	ESCALA: 1: 1250	ARCHIVO DWG: CL	EMPRESA CONTRATANTE: AGUAS DEL MUNICIPIO	EMPRESA CONSULTORA: GRUPO EMPRESARIAL INTEL A	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO 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 PLOTO: 1: 1	FECHA: JUNIO 2008	LOCALIZACIÓN: MUNICIPIO DE ALGARROBO		CONTIENE: PLANO DISEÑO REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE ALGARROBO
DIBUJÓ: ARIEL ARNEÑO MOVIL						PLANO N° 3 — 3