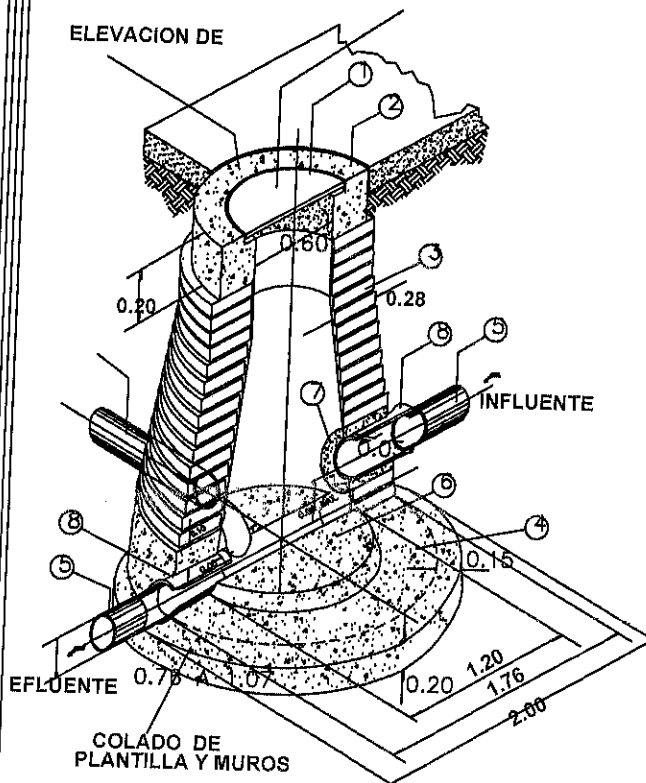


VER DETALLE DE BROCAL Y TAPA

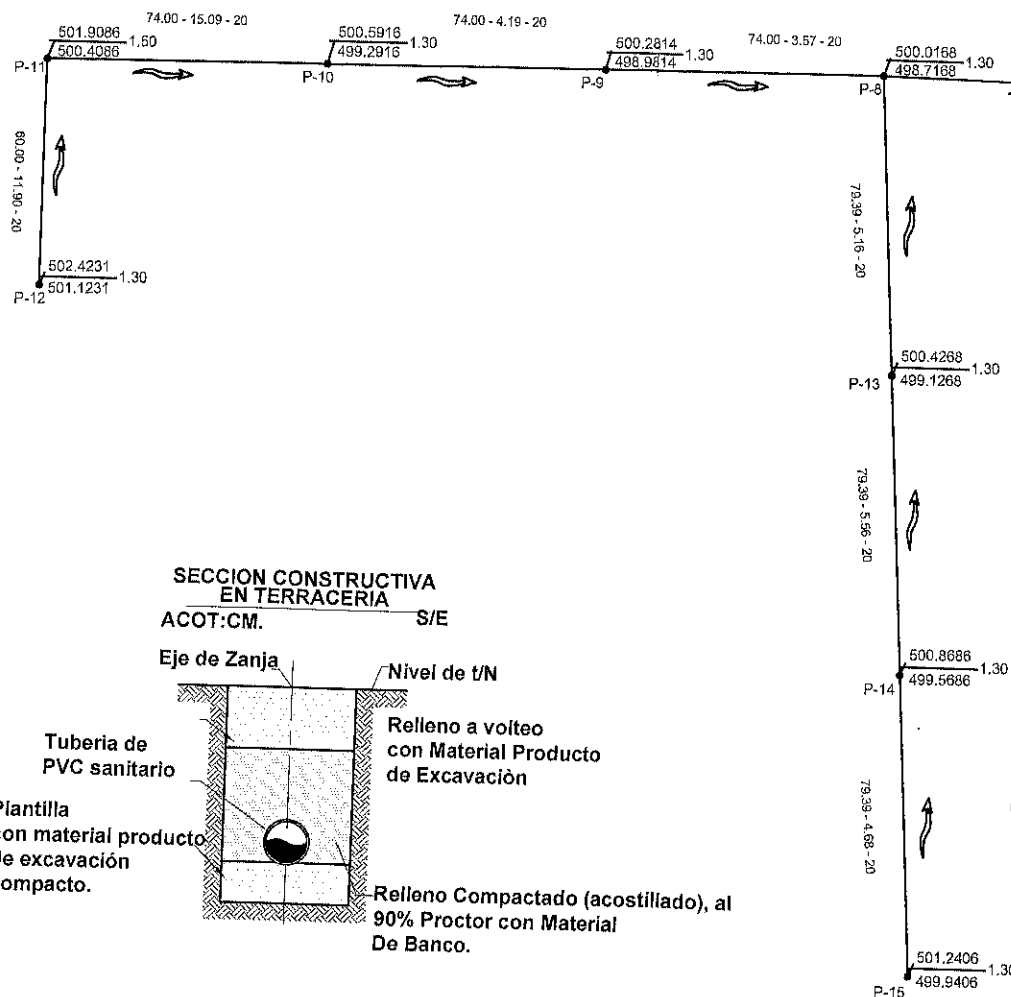
ELEVACION DE



DIMENSIONES DE LA ZANJA

ANCHO (cm)	PROFUNDIDAD (cm)	LONGITUD (cm)
25	65	10
38	70	10
45	80	10

POZO DE VISITA
TODAS LAS ACOTACIONES SON EN METROS



SECCION CONSTRUCTIVA EN TERRACERIA

ACOT:CM. S/E

Eje de Zanja

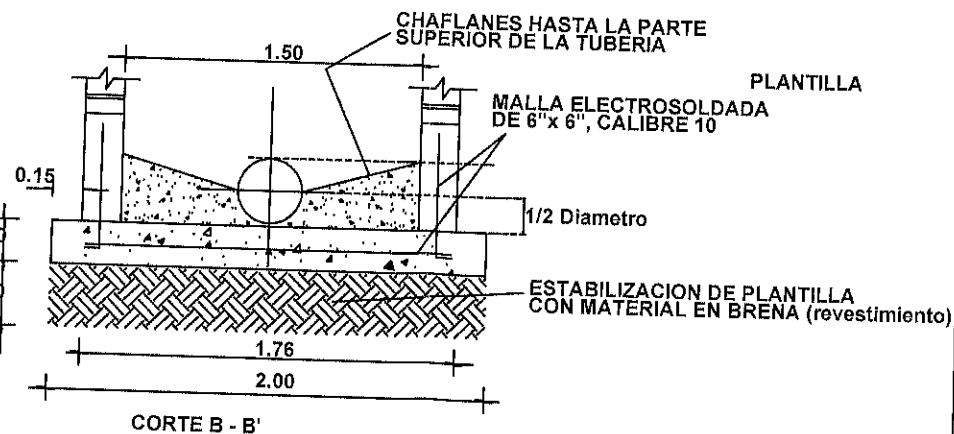
Nivel de t/N

Tubería de PVC sanitario

Plantilla con material producto de excavación compacto.

Relleno a volteo con Material Producto de Excavación

Relleno Compactado (acostillado), al 90% Proctor con Material De Banco.



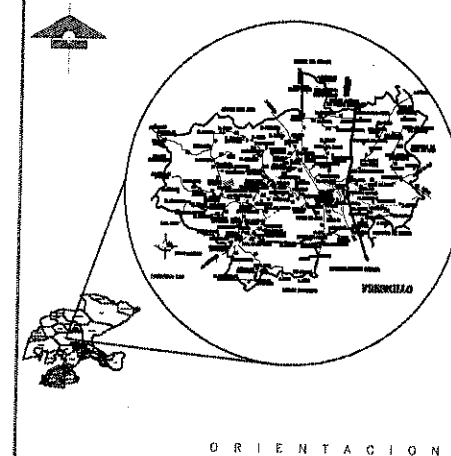
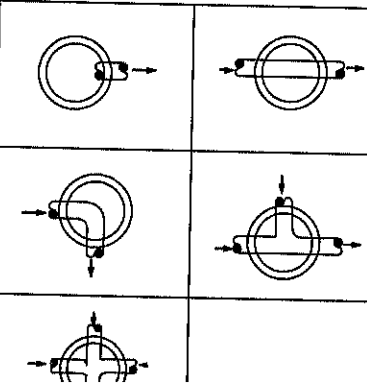
ESPECIFICACIONES

- 1.- BROCAL Y TAPA DE CONCRETO HIDRAULICO
- 2.- ANILLO DE CONCRETO SIMPLE $f'c=210$ Kg./cm².
- 3.- MURO DE TABIQUE SOLIDO APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:2 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE DOS CENTIMETROS DE ESPESOR, Y JUNTADO CON MORTERO 1:3
- 4.- CIMENTACION DE CONCRETO SIMPLE CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL $f'c=210$ Kg./cm² HASTA 0.10 m. SOBRE LOMO DE LA TUBERIA EFLUENTE.
- 5.- ATARJEAS
- 6.- MEDIA CAÑA A BASE DE CONCRETO SIMPLE $f'c=210$ Kg./cm² HASTA EL EJE DE LA TUBERIA EFLUENTE.
- 7.- ANILLO DE CONCRETO SIMPLE $f'c=210$ Kg./cm² DE 0.10 m. DE ANCHO PARA LAS TUBERIAS INFLUYENTES.
- 8.- SE DEBERAN UTILIZAR ADAPTADORES DE PVC PARA ENTRONCAR A LOS POZOS DE VISITA CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE MORTERO O ALGUN OTRO SELLADOR ADECUADO ENTRE LA TUBERIA Y EL ANILLO DE MORTERO.
- 9.- TODOS LOS CONCRETOS Y MORTEROS DEBERAN SER ELABORADOS CON CEMENTO TIPO II
- 10.- EN ZONAS NO PAVIMENTADAS, EL NIVEL DEL BROCAL Y TAPA DE F.D. FO. DEBERA SER 0.10 m. POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL.

NOTAS

- ANTES DE INICIAR EL TENDIDO DE LAS REDES, VERIFICAR LAS COTAS DE LOS POZOS Y COLECTOR GENERAL.
- LOS POZOS Y REGISTROS SE CONSTRUIRAN DE MANERA QUE SUS BROCALES TENGAN LA COTA DE RASANTE
- TODAS LAS MEDIDAS (DISTANCIAS Y ELEVACIONES), ESTAN DADAS EN METROS, SALVO DONDE SE INDIQUE OTRA
- EL VERTIDO DE AGUAS RESIDUALES SERA AL COLECTOR GENERAL
- TODAS LAS TUBERIAS DE LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS, SERAN DE 15 CMS. (6") DE DIAMETRO
- LAS TUBERIAS DE LA RED DE ATARJEAS Y COLECTOR, DEBERAN SER CON JUNTA HERMETICA
- LAS COTAS DE SUBRASANTE ESTAN DADAS EN RAZON DEL TERRENO NATURAL, POR LO QUE SE AJUSTARAN A LAS COTAS DE PERFILES DE CALLES
- ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA DARLE A ESTE PLANO USO DIFERENTE AL INDICADO

CONEXIONES TÍPICAS EN POZOS DE VISITA.



CANTIDADES DE TUBERIA.

EMISOR:
TUBERIA DE PVC CON JUNTA HERMETICA SERIE 25:
DE 10" DE DIAMETRO.....

RED DE ATARJEAS:
TUBERIA DE PVC SANITARIO CON JUNTA HERMETICA:
DE 20 CM (8") DE DIAMETRO SERIE 25.....

POZOS DE VISITA TIPO COMUN..... PIEZAS.

SIMBOLOGIA

COLECTOR:
TUBERIA DE PVC SERIE 25 DE:
10" (25.00 CMS) DE DIAMETRO.....

RED DE ATARJEAS:
TUBERIA DE PVC SERIE 25 DE:
8" (20 CMS).....

POZO DE VISITA TIPO COMUN.....

CABEZA DE ATARJEA.....

LONGITUD - PENDIENTE - DIAMETRO.....71-45-20
(MTS) (MILESIMAS) (CMS)

ELEVACION DE TERRENO 2,180.89
PROFUNDIDAD DE POZO 1.30
ELEVACION DE PLANTILLA 2,179.89
BANCO DE NIVEL

SENTIDO DE FLUJO DE AGUAS.....

PRESIDENTE MUNICIPAL.
LIC. JAVIER TORRES RODRIGUEZ.

CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO,
LOCALIDAD SAN ANTONIO DE BUENAVISTA.

RED DE DRENAJE SANITARIO.

LIC. FIDEL ALVARADO DE LA TORRE
SECRETARIO DE DESARROLLO SOCIAL.