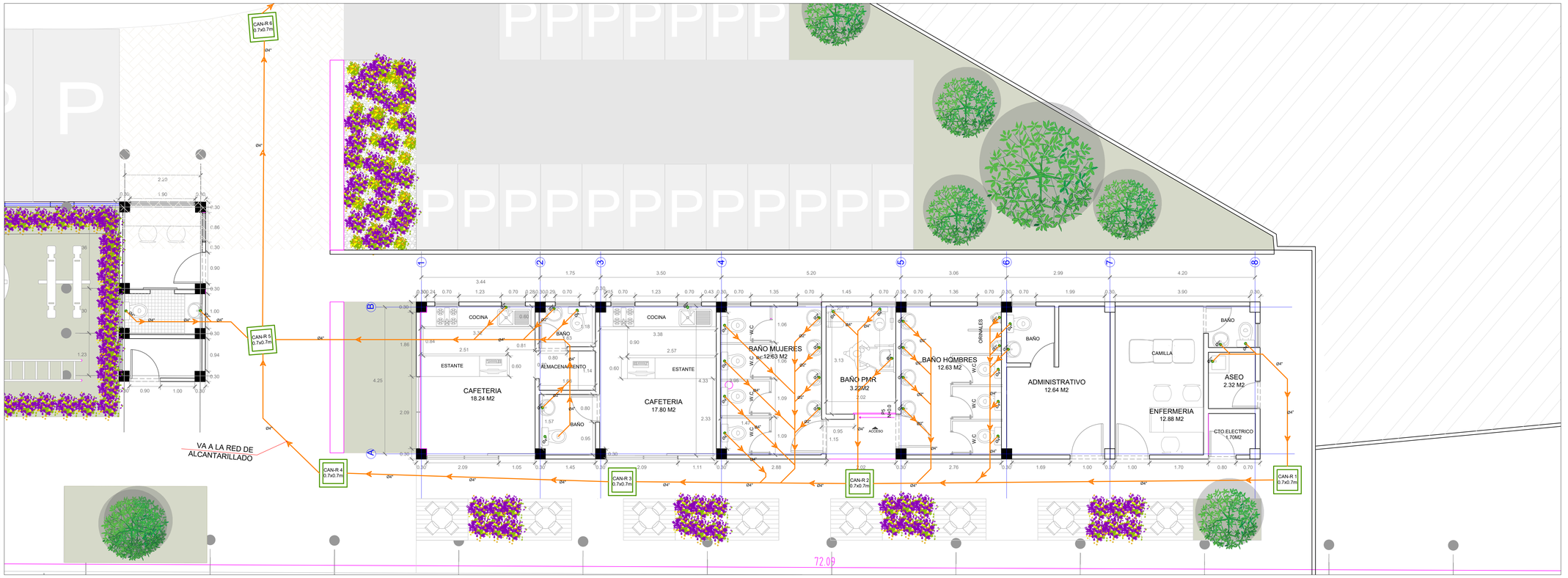
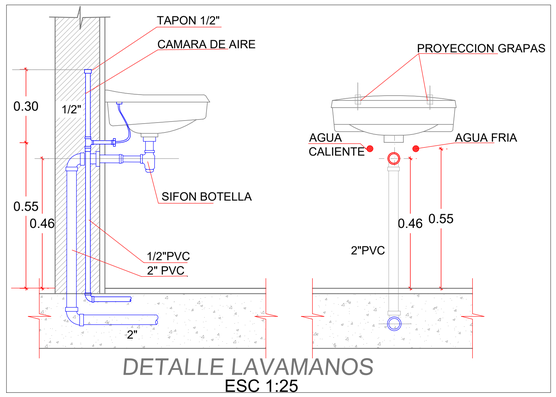
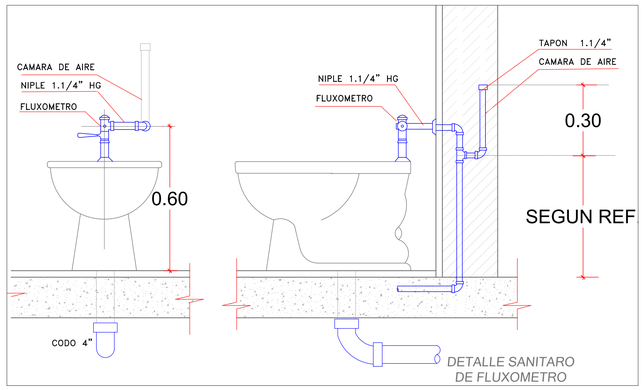
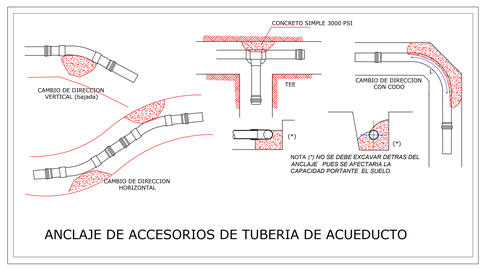




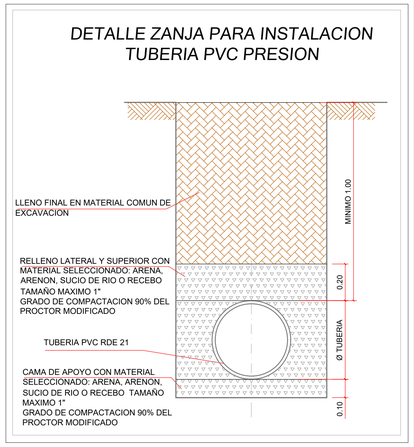
DETALLE LAVAMANOS
ESC 1:25

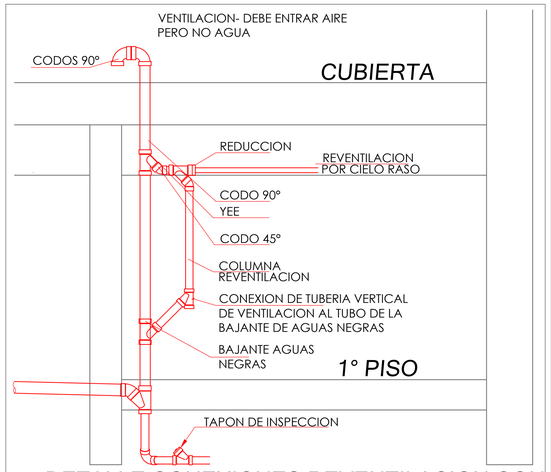


DETALLE SANITARO
DE FLUXOMETRO

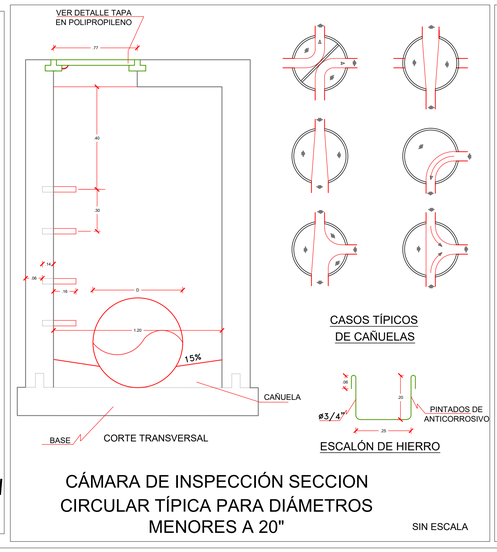


ANCLAJE DE ACCESORIOS DE TUBERIA DE ACUEDUCTO



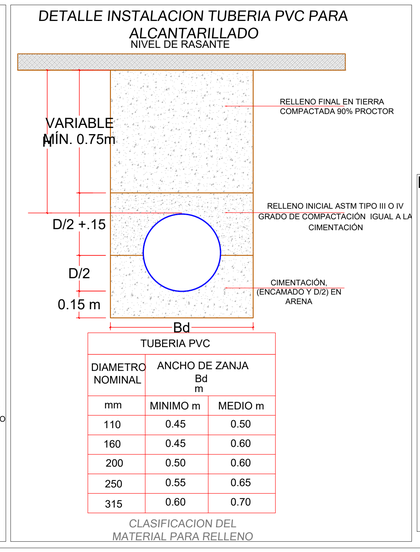


DETALLE CONEXIONES REVENTILACION CON
BAJANTE DE AGUAS NEGRAS



CÁMARA DE INSPECCIÓN SECCION
CIRCULAR TÍPICA PARA DIÁMETROS
MENORES A 20"

SIN ESCALA



TUBERIA PVC		
DIAMETRO NOMINAL	ANCHO DE ZANJA Bd m	
mm	MINIMO m	MEDIO m
110	0.45	0.50
160	0.45	0.60
200	0.50	0.60
250	0.55	0.65
315	0.60	0.70

CLASIFICACION DEL
MATERIAL PARA RELLENO

NOTAS

1. DEJAR YEE CON TAPON DE INSPECCION EN LA PARTE INFERIOR Y EN LOS CAMBIOS DE DIRECCION DE LAS BAJANTES DE AGUAS NEGRAS Y AGUAS LLUVIAS SI EXISTE UN SITIO DE FÁCIL ACCESO PARA UBICAR ESTE TAPÓN. EN CASO CONTRARIO NO SE INSTALA ESTE ACCESORIO.
2. PENDIENTE MÍNIMA NO INDICADA 2%
3. PENDIENTE MÍNIMA CANAL DE CUBIERTA 1%

CALIDAD DE TUBERÍA:

1. AGUAS NEGRAS POR PLACAS Y DUCTOS Y CONEXIÓN A CÁMARAS DE INSPECCIÓN: TUBERÍA PCV SANITARIA.
2. AGUAS LLUVIAS POR PLACAS Y DUCTOS: TUBERÍA PVC SANITARIA. CONEXIONES A CÁMARAS DE INSPECCIÓN BAJO TIERRA: TUBERÍA PVC SANITARIA.
3. CONEXIONES ENTRE CÁMARAS DE INSPECCIÓN: TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA.
4. REVENTILACIÓN: TUBERÍA PCV LIVIANA.

CONVENCIONES:

BAN	BAJANTE DE AGUAS NEGRAS
BALL	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS
	TRAGANTE DE AGUAS LLUVIAS
	AGUAS NEGRAS
	TUBERÍA DE FILTRO
	AGUAS LLUVIAS
	REVENTILACIÓN
	CANAL DE AGUAS LLUVIAS
	CANAL CON REJA
CAN#	CÁMARA DE AGUAS NEGRAS
CALL#	CÁMARA DE AGUAS LLUVIAS
	CÁMARA DE INSPECCIÓN DE SECCIÓN RECTANGULAR

T-002

PLANCHA: 2

DE: 5

CONTENIDO:
DISEÑO SANITARIO
DESAGÜE DE AGUAS
RESIDUALES Y DETALLES

REVISÓ Y APROBÓ:

VoBo:
PROPIETARIO:

Alcaldía de Manzanares

OBJETO:

REMODELACION DEL
ESTADIO ALVARO REY DE
MANZANARES- CALDAS.

PRESENTADO POR:

ELABORÓ:

Juan Esteban Ossa O.
JUAN ESTEBAN OSSA OSSA
T.P 051037-0543430 CLD

CONTENIDO:
DISEÑO SANITARIO
DESAGÜE DE AGUAS
RESIDUALES Y DETALLES

Estos planos se refieren exclusivamente a la obra y contenidos descritos. Este diseño es propiedad de sus realizadores y está protegido por las disposiciones de la ley 23/82 o cualquier otra que les modifique o sustituya. No puede ser reproducido parcial o totalmente sin consentimiento. El contratante deberá revisar integralmnete el diseño contenido en estos planos antes de disponer de él para cualquier efecto. La falta de observaciones se entenderá como una aprobación explicita. Todas las medidas deberán ser rectificadas en obra.

REVISIONES O MODIFICACIONES

MODIFICACIONES	FECHA

PLANOS ANTERIORES A LA ÚLTIMA REVISIÓN, CARECEN DE VALIDEZ

COLABORÓ:

DIBUJÓ:
JUAN ESTEBAN OSSA OSSA
T.P 051037-0543430 CLD

ARCHIVO: IHS_MANZANARES.dwg

ESCALA: I:25

T-002

PLANCHA: 2

DE: 5