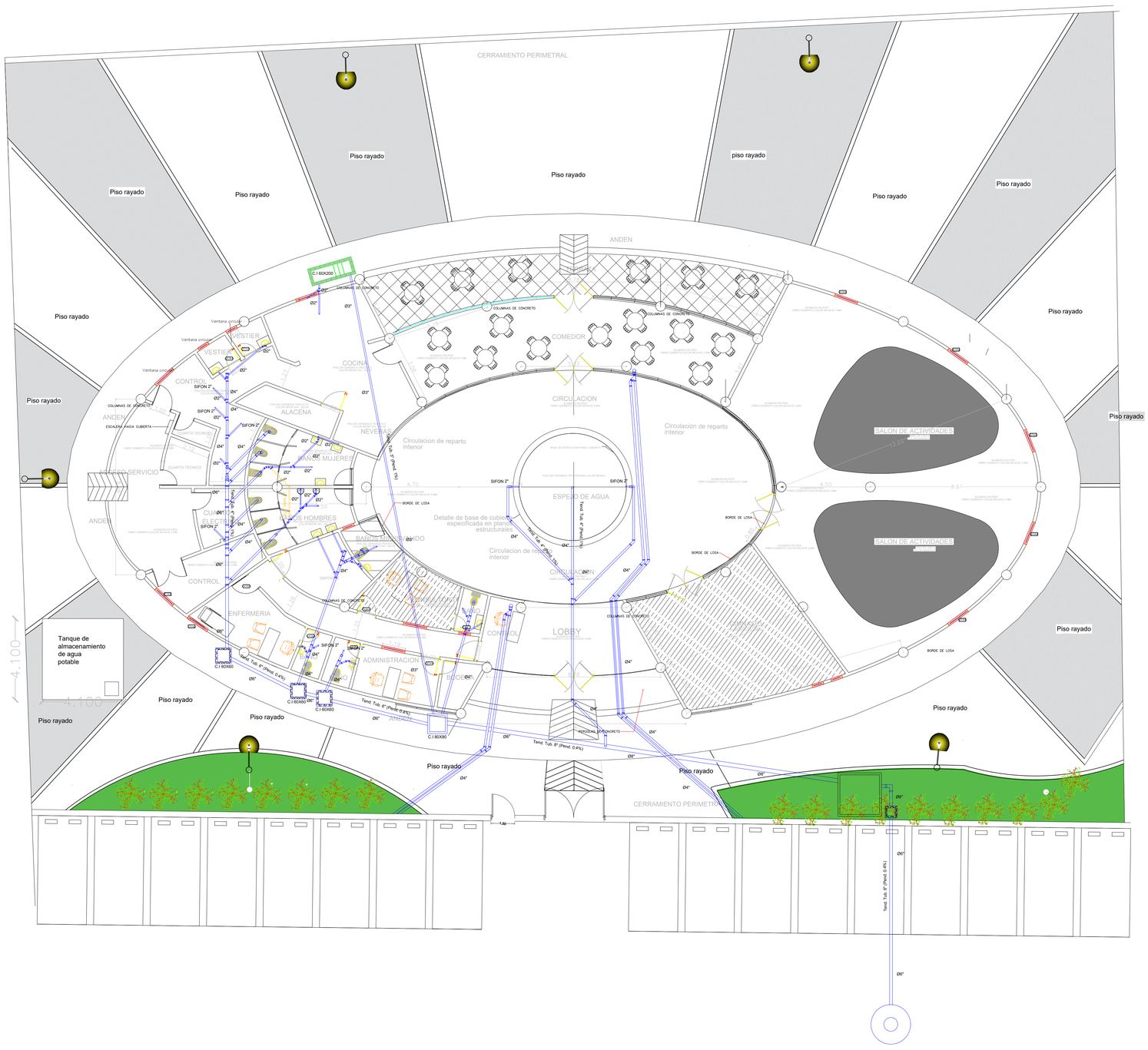


TUBERIA PRINCIPAL ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD

PLANTA GENERAL INSTALACIONES SANITARIAS Y BAJANTES AGUAS LLUVIAS

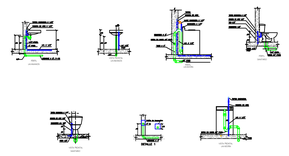
ESCALA ---------- 1:100

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD, LOS NIVELES DE BATEA Y TERRENO ESTAN DADOS EN METROS.
2. LAS TUBERÍAS Y ACCESORIOS PARA LA RED INTERNA DE DESAGÜES DE AGUAS RESIDUALES SERÁN EN PVC-SANITARIA PARA DIÁMETROS MENORES O IGUALES A 6", Y DEBEN CUMPLIR LAS NORMAS ICONTEC NTC 1087 Y NTC 1341. PARA DIÁMETROS MAYORES A 6" SE EMPLEARÁ TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC ALCANTARILLADO, Y DEBEN CUMPLIR LAS NORMAS NTC 3722-1 Y NTC 3721.
3. LAS DIMENSIONES Y ALTURAS DE CONEXIÓN DE LOS APARATOS DEBEN SER CONFRONTADAS CON LAS COTAS Y NIVELES ARQUITECTÓNICOS DEFINITIVOS Y PRIMARÁ LA INFORMACIÓN DE LOS PLANOS DE DETALLE ARQUITECTÓNICO.
4. EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR CON ANTERIORIDAD A LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LA LOCALIZACIÓN DE TUBERÍAS Y DUCTOS, PARA PODER ENCONTRAR INTERFERENCIAS QUE NO SE OBSERVAN EN EL DISEÑO.
5. TODA LA TUBERIA LOS PISOS SUPERIORES VA COLGADA BAJO PLACA ALMENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

CONVENCIONES

	Tubería PVC-S
	Tubería Reventilacion
	Tuberia Agua Lluvia
	Yee PVC-S
	Codo PVC-P
	Bujes PVC-S
	Sifon PVC-S
	Tapon De Inspeccion PVC-S
	Caja de Inspeccion

DETALLES Y DESPIECES APARATOS SANITARIOS



GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA

PROYECTO

CDV FUNDACIÓN

LOCALIZACIÓN:
Barrio San Francisco
Y:1,654,072.0478 X:967,258.1361
MUNICIPIO DE FUNDACION

OBSERVACIONES / MODIFICACIONES

DISEÑO INGENIERO:

Divert Cucunubá

Divert Cucunubá
M.P. 08202-188664 ATL.

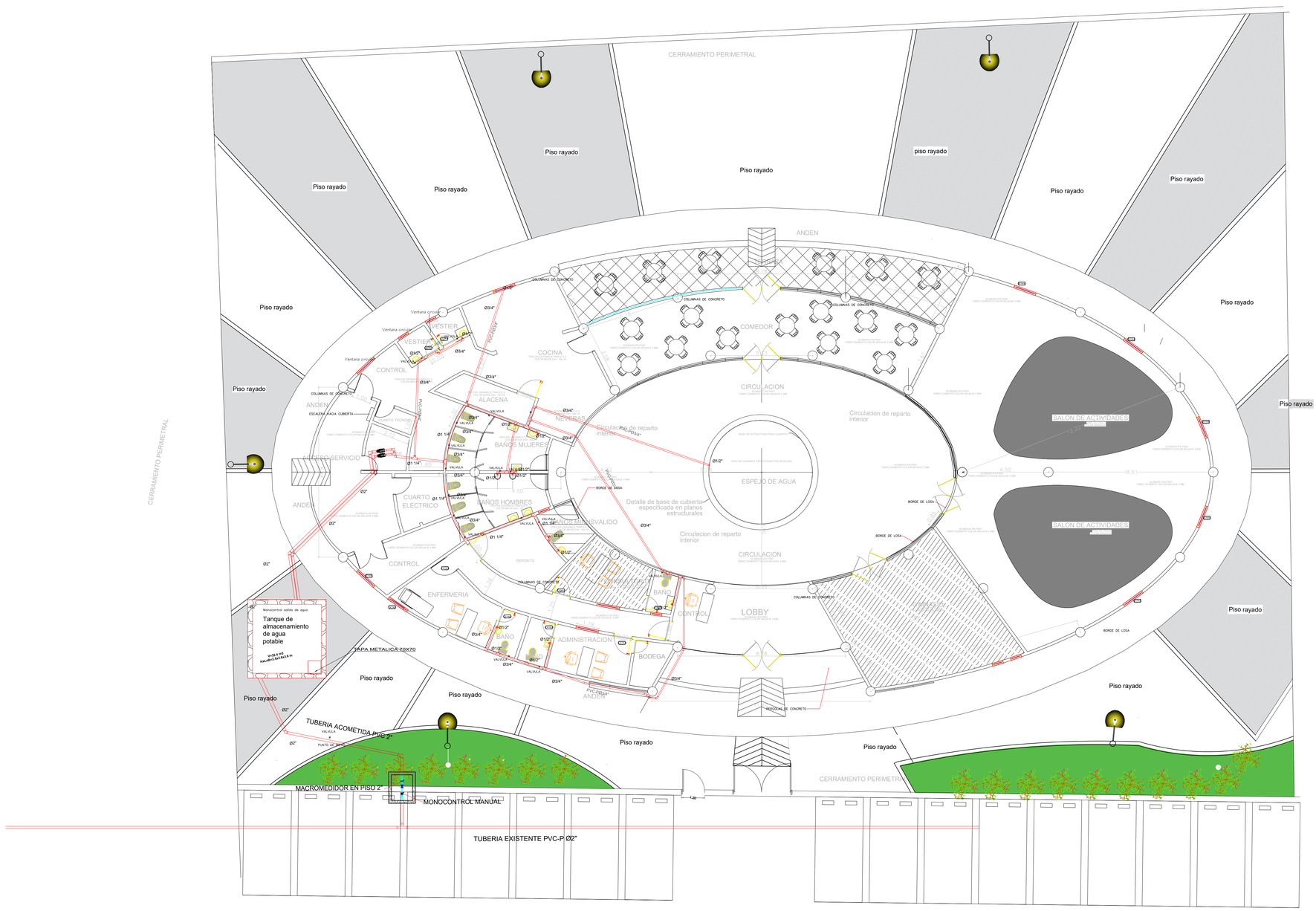
Vo.Bo. CLIENTE	Vo.Bo. INTERVENTOR

CONTIENE

INSTALACIONES SANITARIAS AN/ALL

ESCALA	FECHA
1 : 100	
TITULAR	FECHA DE COPIA

P-001	PLANO Nº 11
	DE 20



PLANTA GENERAL INSTALACIONES HIDRAULICAS

ESCALA ---------- 1:100

GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA

PROYECTO

CDV FUNDACION

LOCALIZACIÓN:
Barrio San Francisco
Y:1,654,072.0478 X:967,258.1361
MUNICIPIO DE FUNDACION

OBSERVACIONES / MODIFICACIONES

DISEÑO ING:

Divert Cucunubá.

Divert Cucunubá
M.P. 08202-188664 ATL.

Vo.Bo. CLIENTE	Vo.Bo. INTERVENTOR

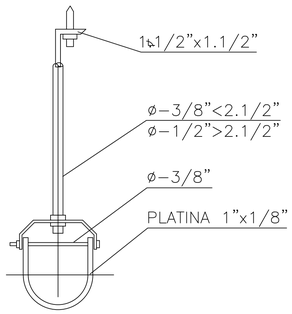
CONTIENE

INSTALACIONES HIDRAULICAS

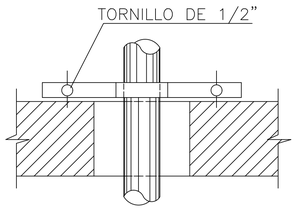
ESCALA	FECHA
1 : 100	
TITULAR	FECHA DE COPIA

P-001	PLANO Nº 12 DE 20

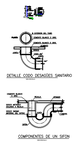
DETALLES DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS

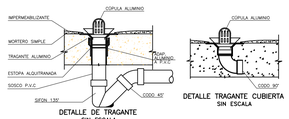


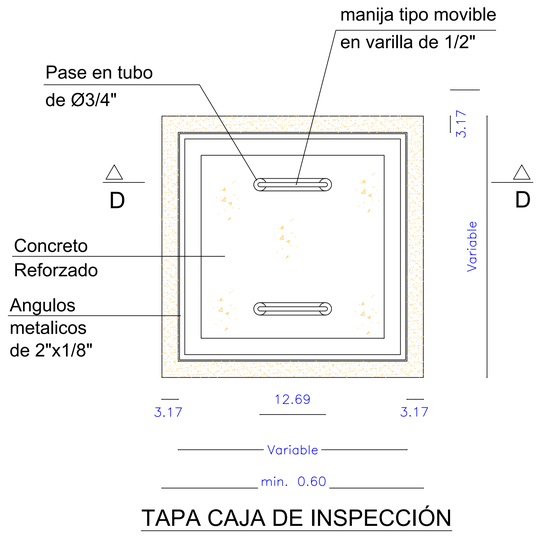
DETALLE SOPORTE TUBERIA COLGADA
ESCALA ____ SIN



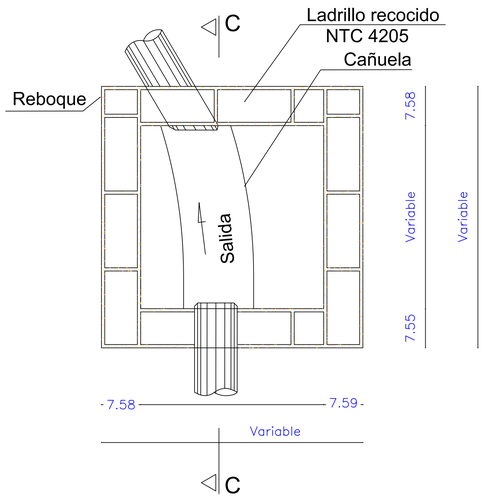
DET. SOPORTE TUBERIA VERTICAL
ESCALA ____ SIN



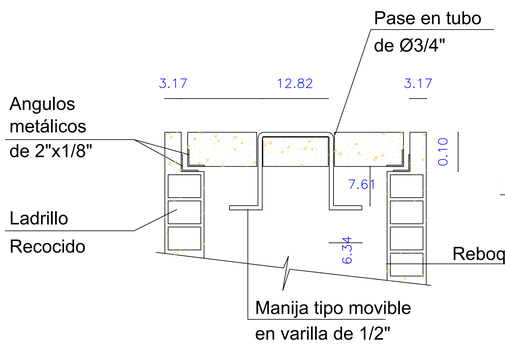


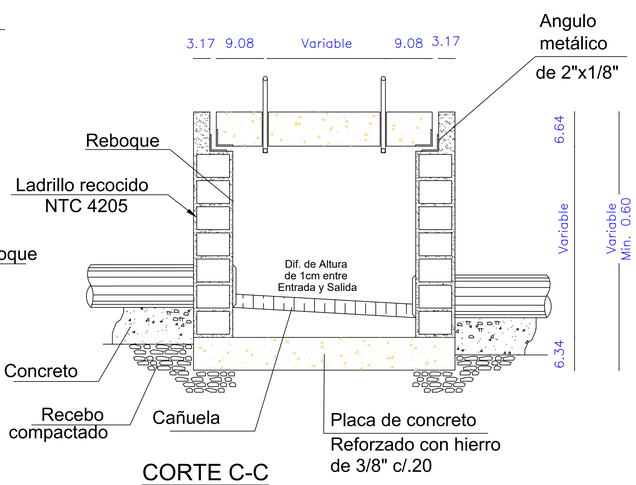


TAPA CAJA DE INSPECCIÓN



PLANTA CAJA DE INSPECCIÓN



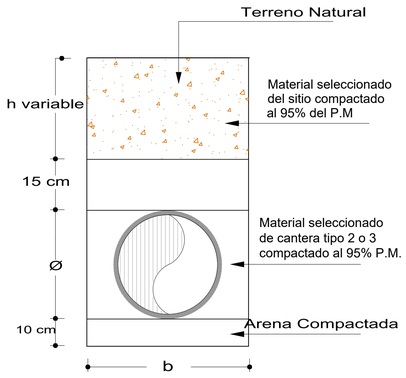


CORTE C-C

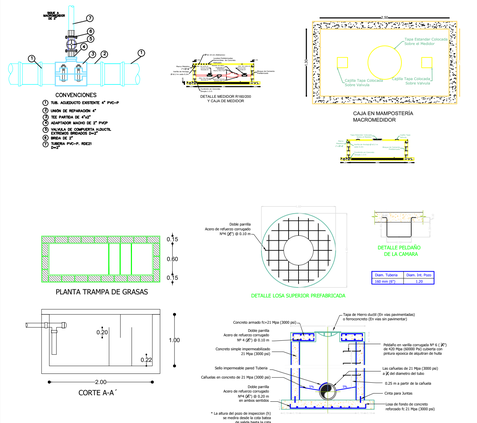
ANCHO DE EXCAVACIÓN PARA TUBERIA ACUEDUCTO

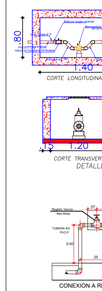
Diámetro (Ø)	Ancho de Excavación (b)
3" (79.83 mm)	0.40 m
4" (102.66 mm)	0.40 m
6" (151.10 mm)	0.50 m
8 " (196.80 mm)	0.50 m
10" (245.27 mm)	0.60 m

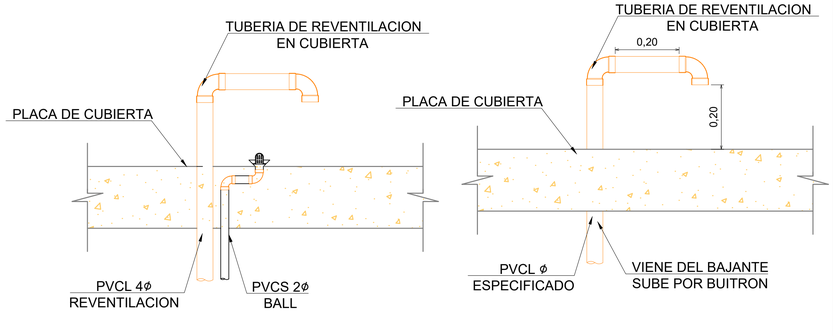
DETALLE CIMENTACION ALCANTARILLADO

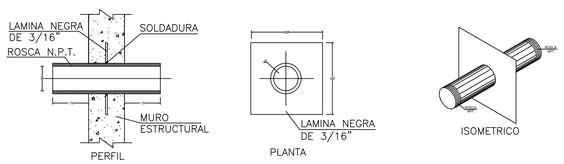


CIMENTACIÓN TIPICA SUMINISTRO

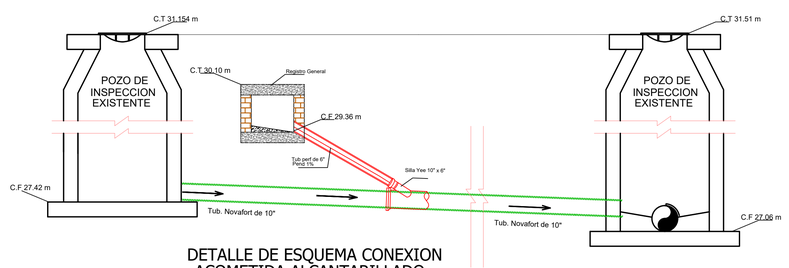








DETALLE—NIPLE—PASAMURO
SIN ESCALA



DETALLE DE ESQUEMA CONEXION
ACOMETIDA ALCANTARILLADO
SIN ESCALA

GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA

PROYECTO

CDV FUNDACION

LOCALIZACIÓN:
Barrio San Francisco
Y:1,654,072.0478 X:967,258.1361
MUNICIPIO DE FUNDACION

OBSERVACIONES / MODIFICACIONES

DISEÑO ING:

Divert Cucunubá
M.P. 08202-188664 ATL.

Vo.Bo. CLIENTE	Vo.Bo. INTERVENTOR

CONTIENE

DETALLES HIDROSANITARIOS

ESCALA	FECHA
1 : 125	
TITULAR	FECHA DE COPIA

P-001	PLANO Nº 13
	DE 20