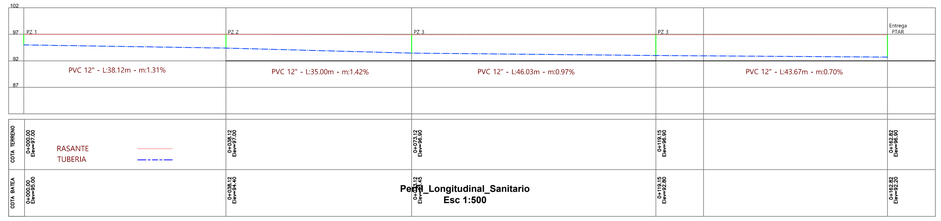
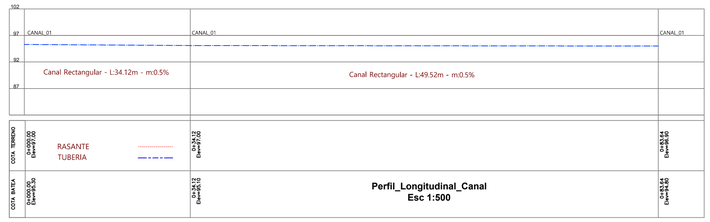


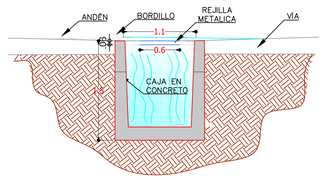
Perfil_Longitudinal_Pluvial
Esc 1:500



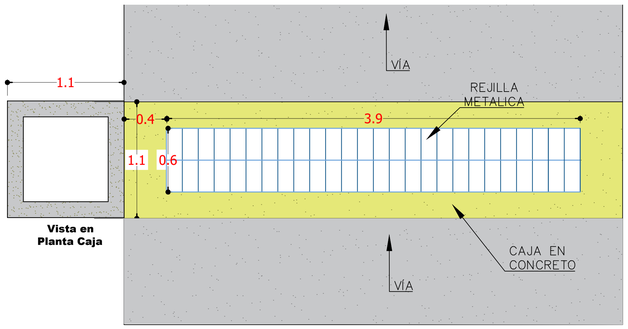
Perfil_Longitudinal_Sanitario
Esc 1:500



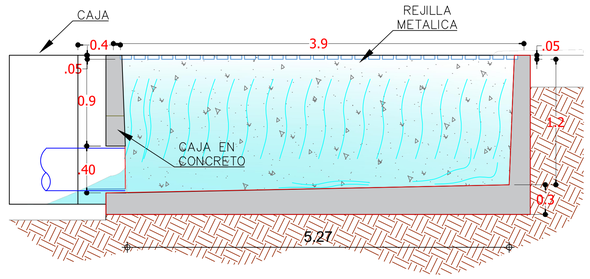
Perfil_Longitudinal_Canal
Esc 1:500



Seccion Transversal Sumidero
ESC 1:40

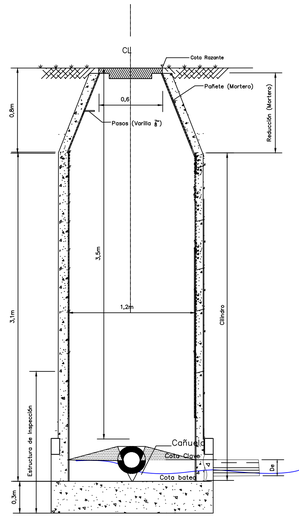


Vista en Planta Caja

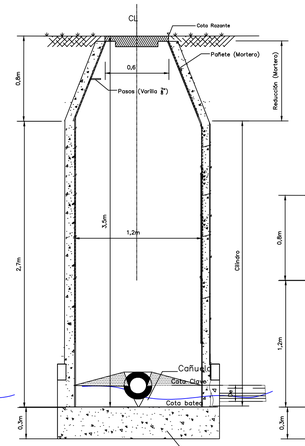


Seccion Longitudinal Sumidero
ESC 1:25

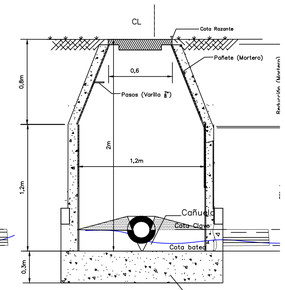
Planta Sumidero
ESC 1:25



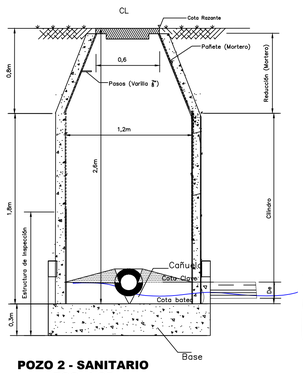
POZO 4 - SANITARIO
ESC: 1:25



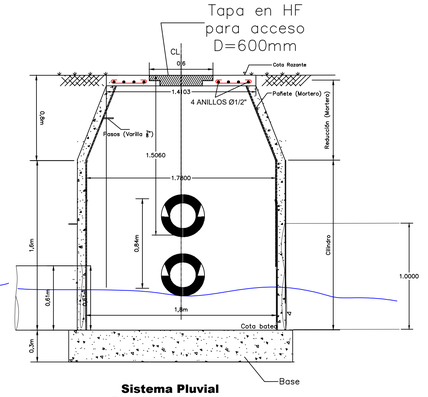
POZO 3 - SANITARIO
ESC: 1:25



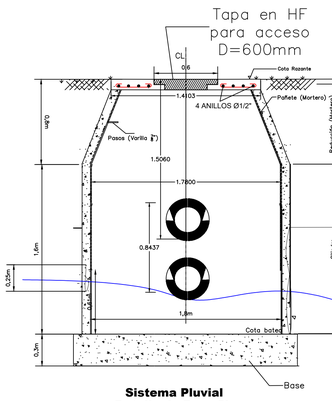
POZO 1 - SANITARIO
ESC: 1:25



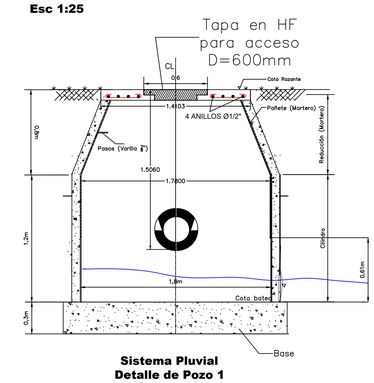
POZO 2 - SANITARIO
ESC: 1:25



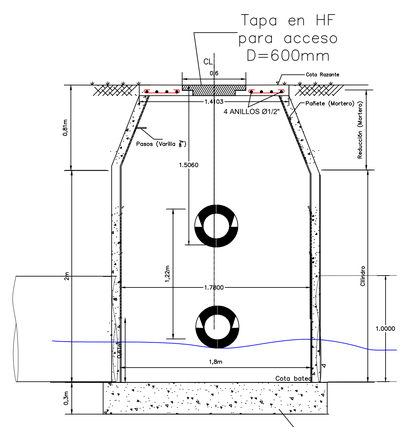
Sistema Pluvial
Detalle de Pozo 2a
Esc 1:25



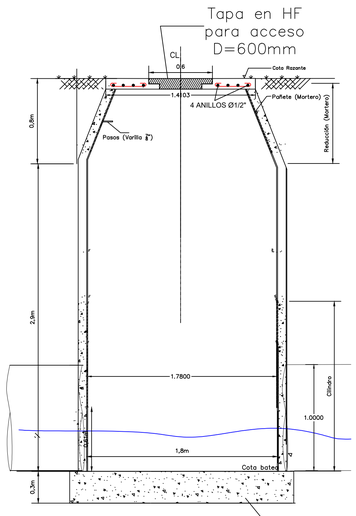
Sistema Pluvial
Detalle de Pozo 2b
Esc 1:25



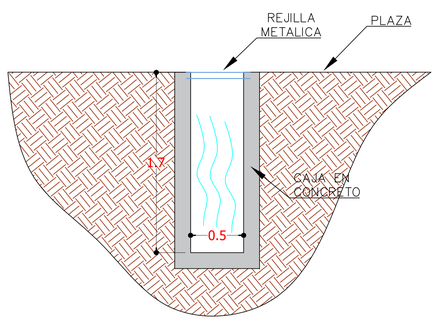
Sistema Pluvial
Detalle de Pozo 1
Esc: 1:25



Sistema Pluvial
Detalle de Pozo 3
Esc 1:25



Sistema Pluvial
Detalle de Pozo 4
Esc 1:25



Seccion Transversal Canal
ESC 1:25

ESPECIFICACIONES TECNICAS ALCANTARILLADO PLUVIAL

Profundidad a Cota Batea	3.00m a 4.20m
Diametros de Entrada	12" ,24" y 36"
Diametros de Salida	24" y 36"
Tuberias	PVC Novaforty Concreto
Diametro Pozos	1.8 mts
Sepración Pasos	0.4 mts
Pasos (Varilla)	7/8 "
Contrucción	Material
Reducción	Concreto 3000PSI
Cilindro	Concreto 3000PSI
Estructura de Inspección	Concreto 3000PSI
Base	Concreto simple

ESPECIFICACIONES TECNICAS ALCANTARILLADO SANITARIO

Profundidad a Cota Batea	2.00m a 4.150m
Diametros de Entrada	6" y 12"
Diametros de Salida	6" y 12"
Tuberias	PVC Novafort
Diametro Pozos	1,2 mts
Sepración Pasos	0.4 mts
Pasos (Varilla)	7/8 "
Contrucción	Material
Reducción	Concreto 3000PSI
Cilindro	Concreto 3000PSI
Estructura de Inspección	Concreto 3000PSI
Base	Concreto simple

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
OCAÑA
OCAÑA Cra 13 No 16a-64
Barrio la Popa - Cel: 3167487960

PROYECTO:

Diseño Hidrosanitario
Plaza de Ferias - San Martin Cesar

CONVENCIONES

- Lavaplatos
- Sanitario
- Lavamanos
- Codo 90°
- Tuberia Acero
- Codo 45°
- Punto de subida /bajada
- Punto de subida /bajada
- Válvula de corte
- Codo 90°
- Bajante sanitario
- AF / AC Tuberia Acueducto

PRESENTADO A:

MUNICIPIO DE SAN MARTIN CESAR

CONTIENE:

Perfiles, Pozos, Otros

DISEÑÓ:

Ingeniero Civil, LIBARDO TRIGOS RAMIREZ
COPNIA 54202 - 141500 NTS

REVISÓ:

Ingeniero Civil, AGUSTIN MACGREGOR TORRADO
COPNIA 54202 - 216090 NTS

OBSERVACIONES:

Propietario:

MUNICIPIO DE SAN MARTIN CESAR

ESCALAS:

1:250

FECHA:

07 JULIO 2025

PLANO Nº: ***DE***

8 **8**

APROBACIÓN:

SECRETARIA DE PLANEACION