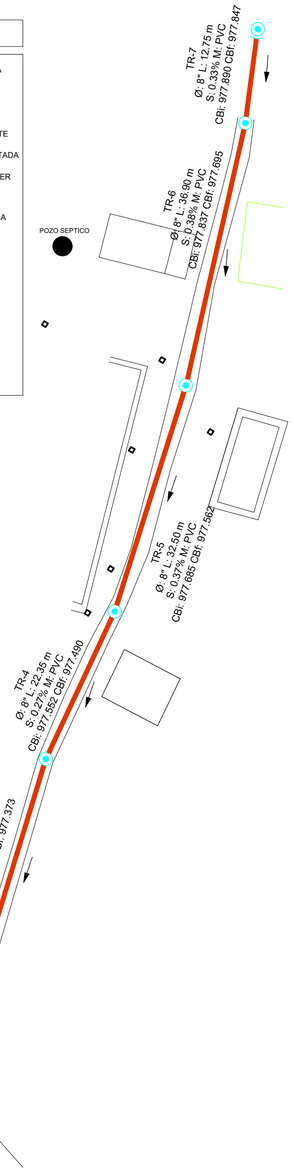
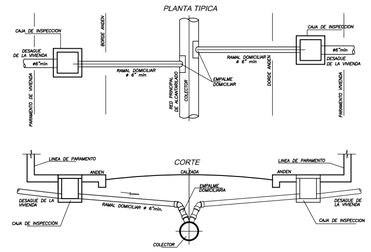
## CONVENCIONES

| | |
|---|---|
| | RED DE ALCANTARILLADO PROYECTADA |
| | RED DE ALCANTARILLADO EXISTENTE |
| | SENTIDO DE FLUJO |
| | CAMARA DE ALCANTARILLADO EXISTENTE |
| | CAMARA DE ALCANTARILLADO PROYECTADA |
| | CAMARA DE ALCANTARILLADO A REPONER |
| CAM | NOMENCLATURA DE CAMARAS |
| | RECUBRIMIENTO EN CONCRETO TUBERIA |
| CT | COTA TERRENO |
| CF | COTA FONDO |
| CBi | COTA BATEA INICIAL |
| CBf | COTA BATEA FINAL |
| Ø | DIAMETRO TUBERIA |
| M | MATERIAL TUBERIA |
| L | LONGITUD |
| S | PENDIENTE |

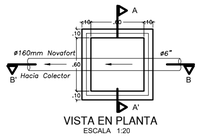



## PLANTA RED ALCANTARILLADO
ESC: 1:500

## CONEXION DOMICILIARIA ALCANTARILLADO
SIN ESCALA

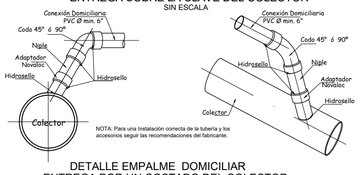



## DETALLE CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIARIA
ESCALA 1:20

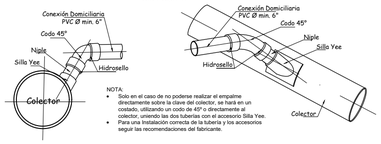


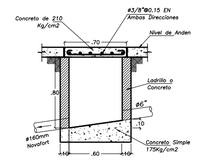

VISTA EN PLANTA
ESCALA 1:20

## DETALLE EMPALME DOMICILIAR ENTREGA SOBRE LA CLAVE DEL COLECTOR
SIN ESCALA

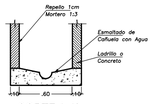



## DETALLE EMPALME DOMICILIAR ENTREGA POR UN COSTADO DEL COLECTOR
SIN ESCALA



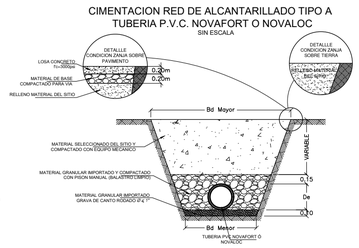

CORTE B-B`
ESCALA 1:20



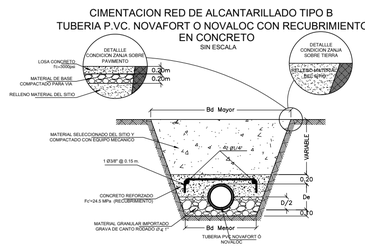

CORTE A-A`
ESCALA 1:20

## CIMENTACION RED DE ALCANTARILLADO TIPO "A" Y TIPO "B" TUBERIA P.V.C. NOVAFORT O NOVALOC

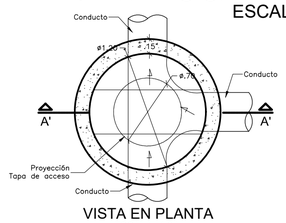
CIMENTACION RED DE ALCANTARILLADO TIPO A
TUBERIA P.V.C. NOVAFORT O NOVALOC
SIN ESCALA



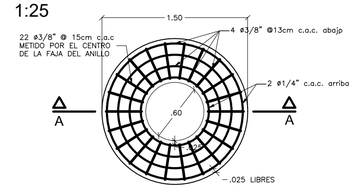

CIMENTACION RED DE ALCANTARILLADO TIPO B
TUBERIA P.VC. NOVAFORT O NOVALOC CON RECUBRIMIENTO EN CONCRETO
SIN ESCALA




## DETALLES CAMARA CIRCULAR Ø 1.20
ESCALA 1:25

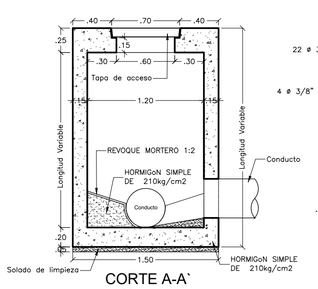



VISTA EN PLANTA
ESCALA 1:25

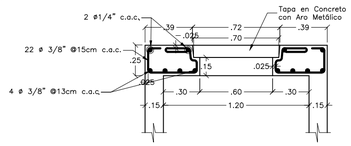



PLANTA DISTRIBUCION DEL REFUERZO
ESCALA 1:25

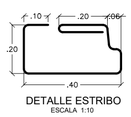
Nota: Cámara para Tuberías Ø<30"
Angulo en la linea de flujo máximo 45°




CORTE A-A`
ESCALA 1:25

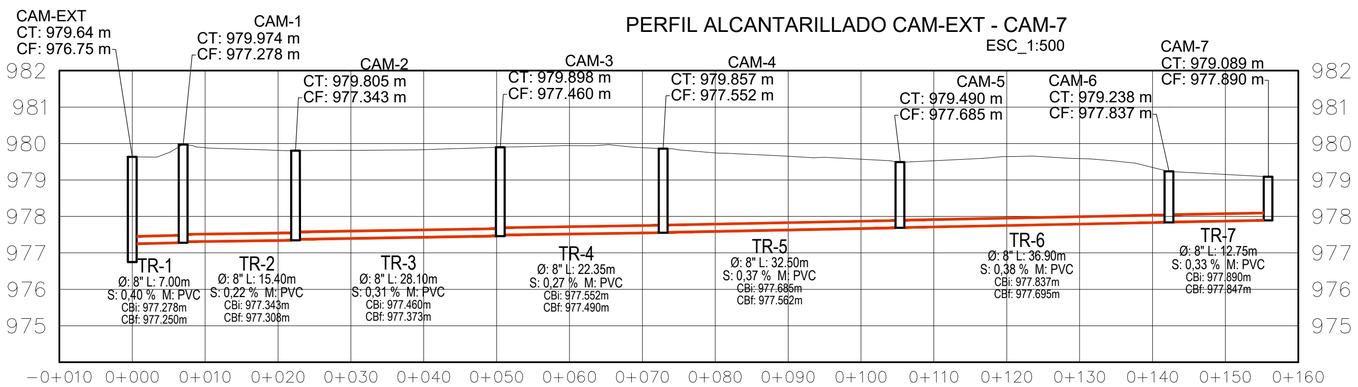


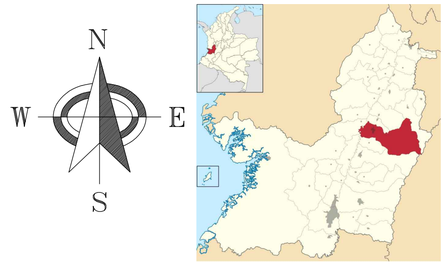

CORTE DE LOSA
ESCALA 1:20




DETALLE ESTRIBO
ESCALA 1:10

## PERFIL ALCANTARILLADO CAM-EXT - CAM-7
ESC_1:500




## LOCALIZACION GENERAL
SIN ESCALA




## PLANTA CAJAS DE INSPECCION ALCANTARILLADO
ESC: 1:500


LUIS ERNESTO FARFAN
ARQUITECTO
UCPR
N° Tar.: A 661232007-94392210
E-MAIL: luisernestofarfan@yahoo.com
TULUA – VALLE


CONTIENE:

DISEÑO ALCANTARILLADO GRAJA AGROSTOLOGICA

OBJETO:

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN INGENIERO CIVIL PARA EL ESTABLECIMIENTO DE LOS INSUMOS QUE PERMITAN LA EJECUCIÓN DEL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DEPORTIVOS DE LA UCEVA

PROPIETARIO

Institución de Educación Superior UCEVA Unidad Central del Valle del Cauca

UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA – UCEVA

Vo. Bo.

Coordenadas MagnaSirgas:
E 1096741.516
W 941351.631

FECHA 27-09-2022

PLANO: 1

ESCALA 1:500

LEVANTO LUIS ERNESTO FARFAN QUINTERO
CEL: 310 475 57 98

DIBUJO LUIS ERNESTO FARFAN QUINTERO
CEL: 310 475 57 98

CONVENCIONES

Curva Mayor
Curva Menor

Intervalo de Curvas de Nivel

- Intervalo Secundario: 0.20 mt
- Intervalo Principal: 1.00 mt