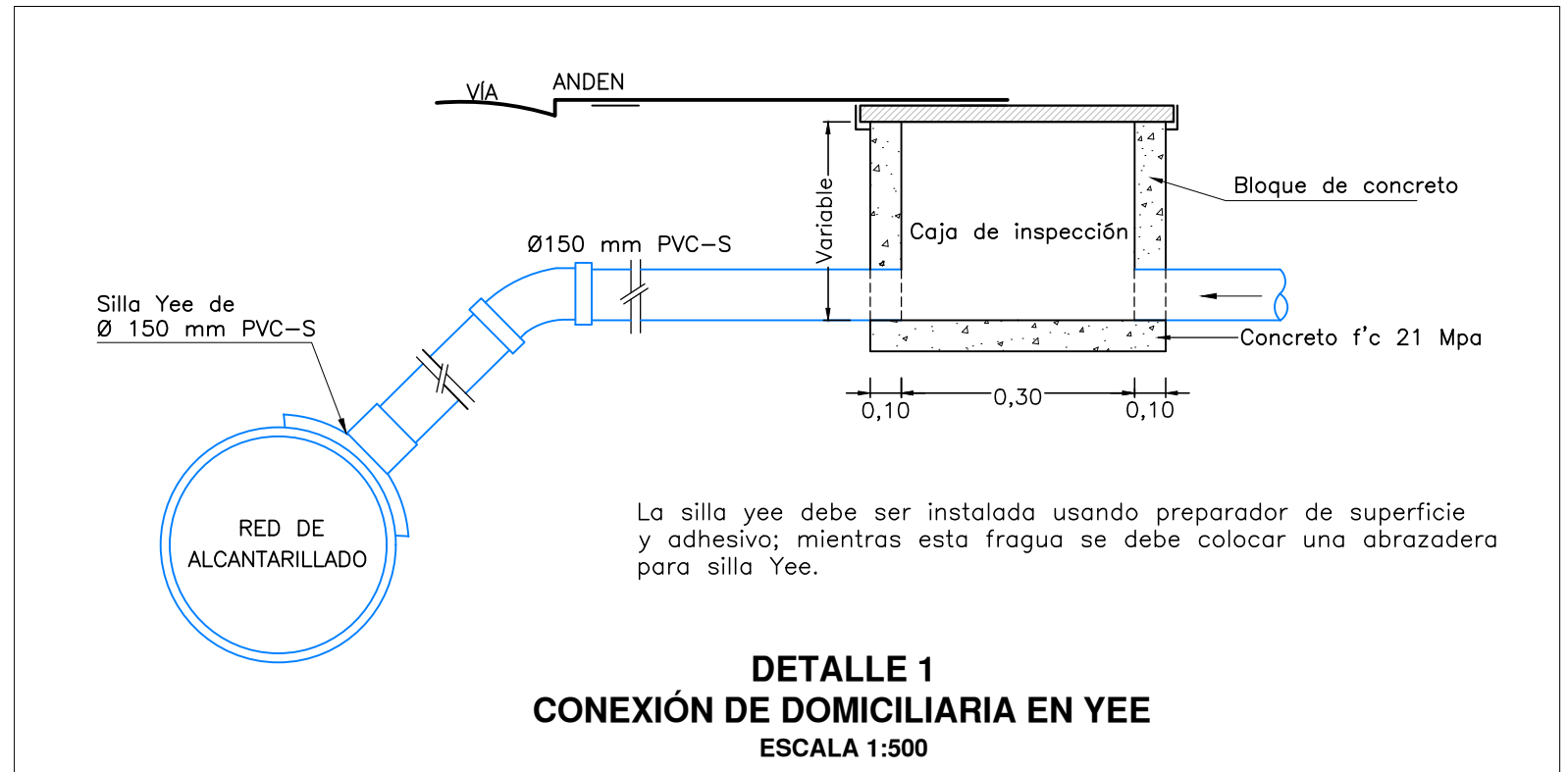
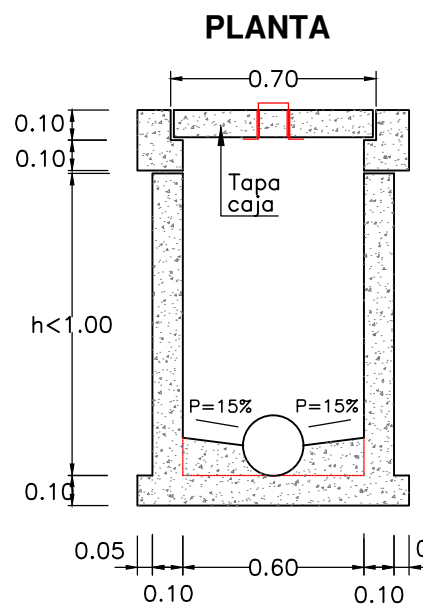
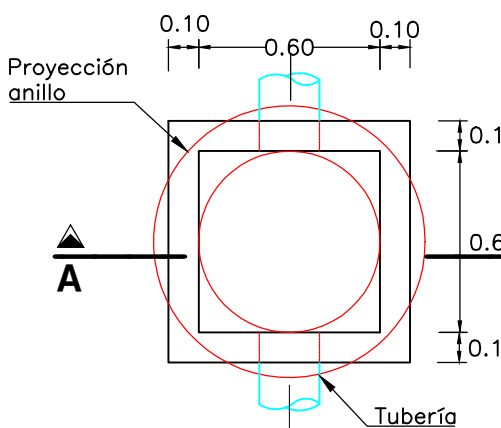


PLANO LOCALIZACIÓN RED DE ACOMETIDAS DOMICILIARIAS PARA FASE II
ALCANTARILLADO PROYECTADO
ESCALA 1:1000



TRAMOS A INTERVENIR ETAPA II

| Tramo | Cámara Inicial | Cámara Final | Cantidad |
|------------------|----------------|--------------|----------|
| T-357 | C45A | C44 | 3 |
| T-358 | C44 | C44A | 6 |
| T-359 | C44A | C35A | 10 |
| T-360 | C44 | C43C | 5 |
| T-361 | C43C | C43 | 6 |
| T-362 | C46 | C43A | 12 |
| T-363 | C43A | C43 | 10 |
| T-364 | C46 | C53 | 20 |
| T-366 | C47 | C42 | 21 |
| T-367 | C47 | C52 | 20 |
| T-368 | C48 | C41A | 9 |
| T-369 | C41A | C41 | 6 |
| T-370 | C38 | C38B | 2 |
| T-371 | C38B | C41 | 2 |
| T-291 | C29 | C29A | 9 |
| T-292 | C29A | C30 | 10 |
| T-293 | C30 | C39A | 7 |
| T-294 | C39A | C39 | 6 |
| TOTAL ACOMETIDAS | | | 164.0000 |

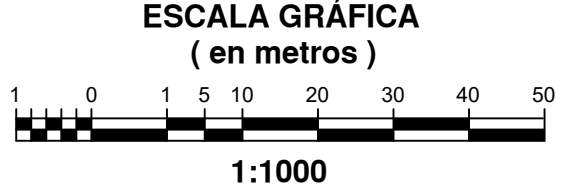


DETALLE 2
CAJA DE INSPECCIÓN TIPO 1
ESCALA 1:25

CONVENCIONES

| | |
|--|-----|
| Borde de vía o paramento | — |
| Perímetro urbano | — |
| Quebrada | — |
| Líndero en malla | — |
| Cerco | — |
| Red aguas residuales proyectado | — |
| Arranque aguas residuales proyectado | (|
| Cámara de inspección residuales proyectado | ○ |
| Cámara de caída residuales proyectada | ○ |
| Botadero aguas residuales proyectado |) |
| Red aguas residuales proyectado | — |
| Arranque aguas residuales proyectado | (|
| Cámara de inspección residuales proyectado | ○ |
| Cámara de caída residuales proyectada | ○ |
| Red aguas combinadas en operación | — |
| Arranque aguas combinadas en operación | (|
| Cámara de aguas combinadas en operación | ○ |
| Botadero aguas combinadas en operación |) |
| Número cámara | C17 |
| Red de Acometida domiciliaria alcantarillado e6" | — |
| Caja de empalme domiciliaria | ● |

- NOTAS:
- Las medidas están dadas en metros.
 - La caja de inspección (anden) de la acometida tendrá tapa removible a nivel de la superficie.
 - Las Empresas Públicas de Leticia E. S. P., no autorizarán la conexión a su sistema de alcantarillado, de las acometidas que desagüen por gravedad las aguas residuales provenientes de sótanos, cuyo nivel de piso acabado sea inferior al de la corona de la vía.
 - Al alcantarillado interior de aguas residuales, se empalmarán: los desagües de los baños, pocetas para el lavado de loza y/o ropa, lavamanos, bidés, lavascobas, salidas de lavadoras, garajes cubiertos, pisos de los cuartos sanitarios, bajantes de A. R. y en general todas las zonas cubiertas.
 - Las cajas de empalme se ejecutarán en concreto simple de 17,5 Mpa (175 Kg/cm²) impermeabilizado con cemento tipo 5. Las cajas serán de sección interior circular de 55 cm de diámetro y con altura variable entre 60 cm y 120 cm; las paredes y el fondo serán de 12 y 20 cm de espesor respectivamente. La tapa será de concreto de 17,5 MPa (175 Kg/cm²), reforzada con dos varillas No. 3 (3/8") en cada sentido y con una superficie de 50 cm de diámetro x 15 cm de altura.
 - La caja será prefabricada con formaletería metálica, de fabricación en serie, en patios de trabajo, al igual que su tapa prefabricada de E = 0,15 m, reforzada.
 - En el fondo de la caja se conformará la cañuela necesaria, y todas las superficies interiores se esmaltarán con cemento tipo 5.
 - La unión de la caja a la red debe tener una textura lisa y un ángulo y posición adecuados.



| No. | FECHA | DESCRIPCIÓN | APROBÓ |
|-----|-------|-----------------|--------|
| | | ACTUALIZACIONES | |



PATRIMONIO AUTÓNOMO
FIDEICOMISO ASISTENCIA
TÉCNICA FINDETER



MUNICIPIO DE LETICIA

PROYECTO:

ESTUDIOS PARA LA
ACTUALIZACIÓN Y
COMPLEMENTACIÓN
DE LOS PLANES MAESTROS DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
(PLUVIAL Y SANITARIOS) Y
DISEÑOS DE DETALLES DE LOS
PROYECTOS PARA LA CABECERA
MUNICIPAL DE LETICIA EN EL
DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS
CONTRATO PAF-ATF-C-040-2015

CONTIENE:

LOCALIZACIÓN RED DE
ACOMETIDAS
DOMICILIARIAS
ALCANTARILLADO
PROYECTADO
MUNICIPIO DE
LETICIA - AMAZONAS

CONTRATISTA:



CARRERA 80 C No. 40 -41
PBX.: 411-12-76 Medellín-Antioquia

DISEÑO:

Francisco Arias Cano
MATRÍCULA No. 0523-7189695 Ant.

REVISÓ:

Ing. nombre
MATRÍCULA No.
Ing. Francisco Javier Correa Botero
MATRÍCULA No. 0523-703312 Ant.

DIBUJÓ:

Silvia Cifuentes Salazar

INTERVENTORIA:



INTERVENTOR:

Ing. Jaime Alberto Mora.
MATRÍCULA: 5408 CND

PLANO DE DISEÑO
VÁLIDO PARA
CONSTRUCCIÓN

ESCALA: INDICADAS

FECHA: OCTUBRE/2016

ARCHIVO: LET-AMZ-DIS-ADAR-1.DWG

CÓDIGO PLANO:
LET-AMZ-DIS-ADAR-1

PLANO:

1 de 1