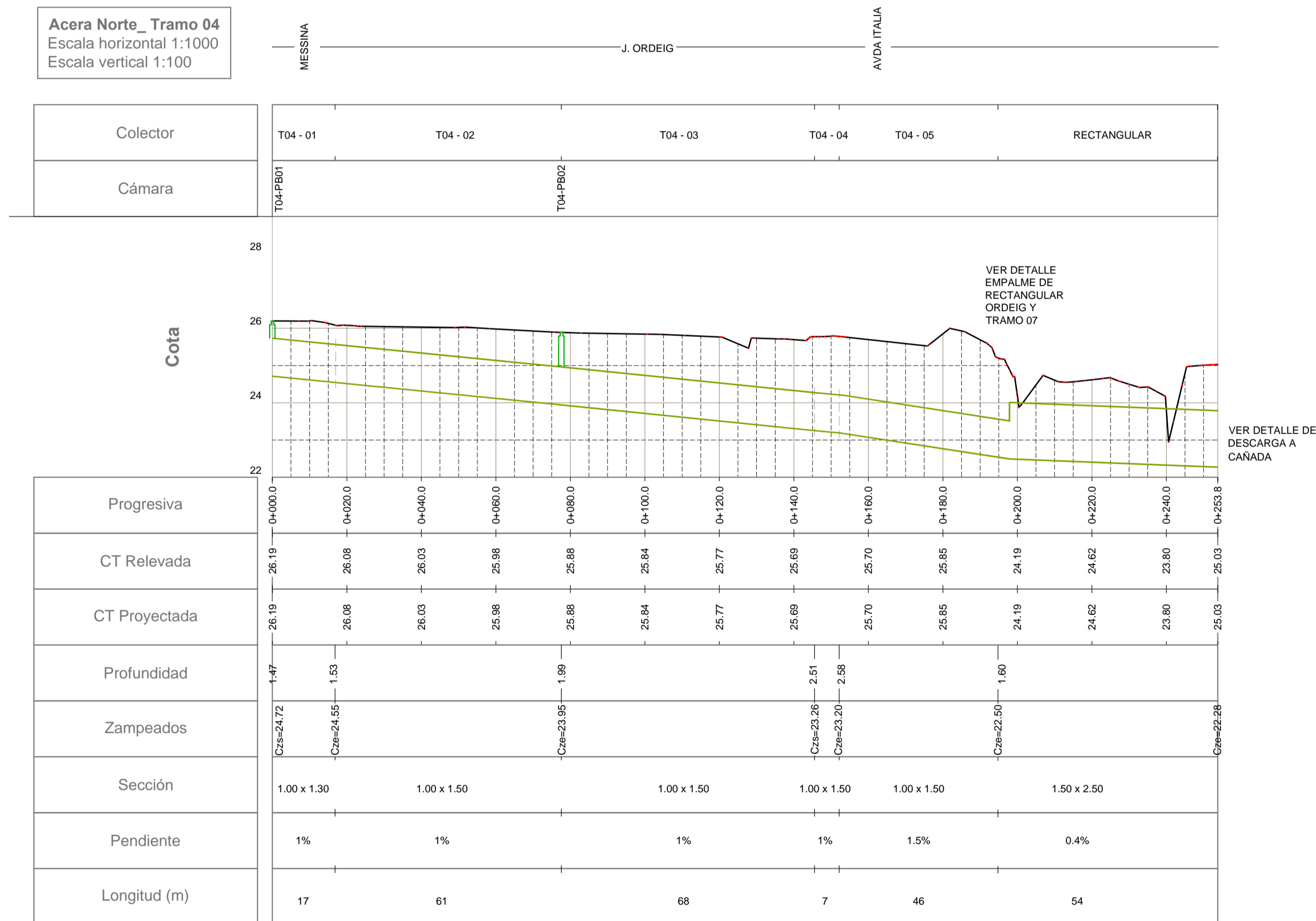
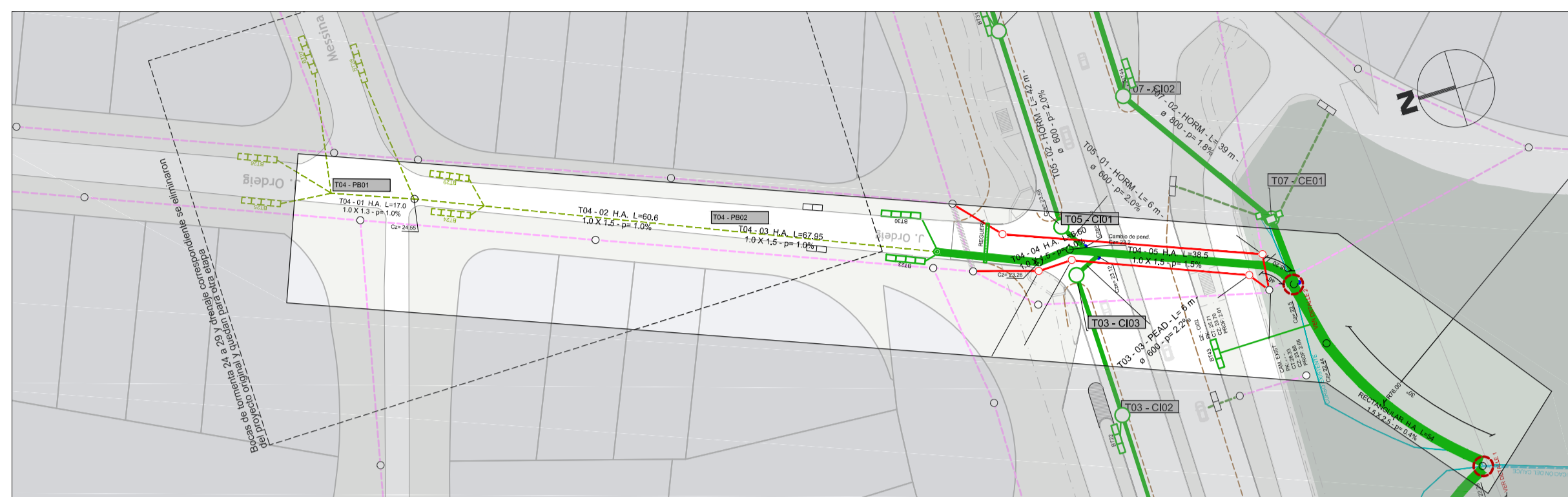
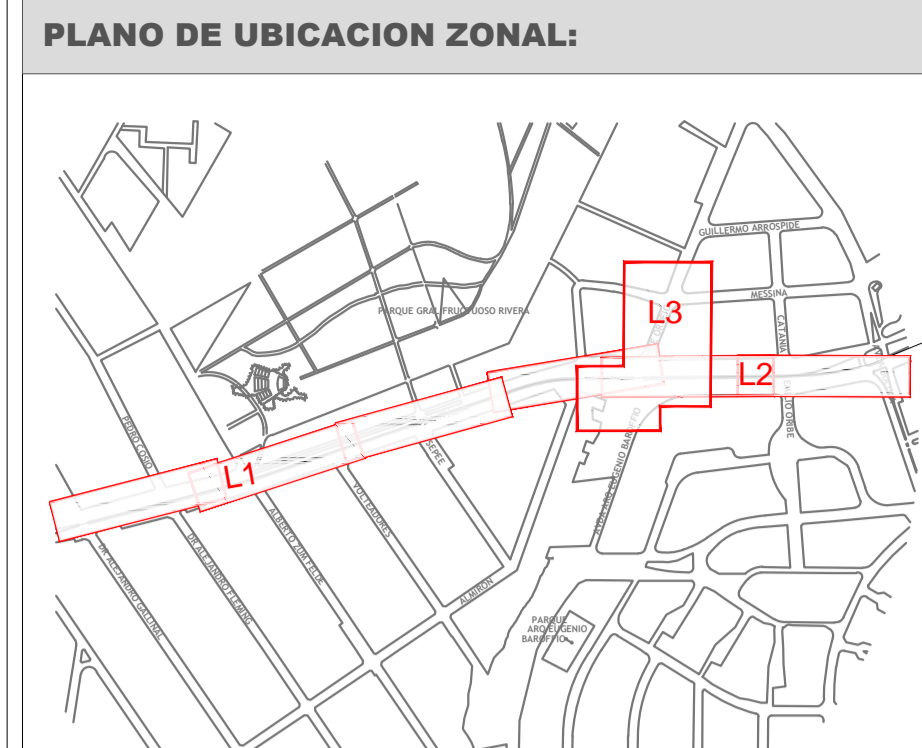
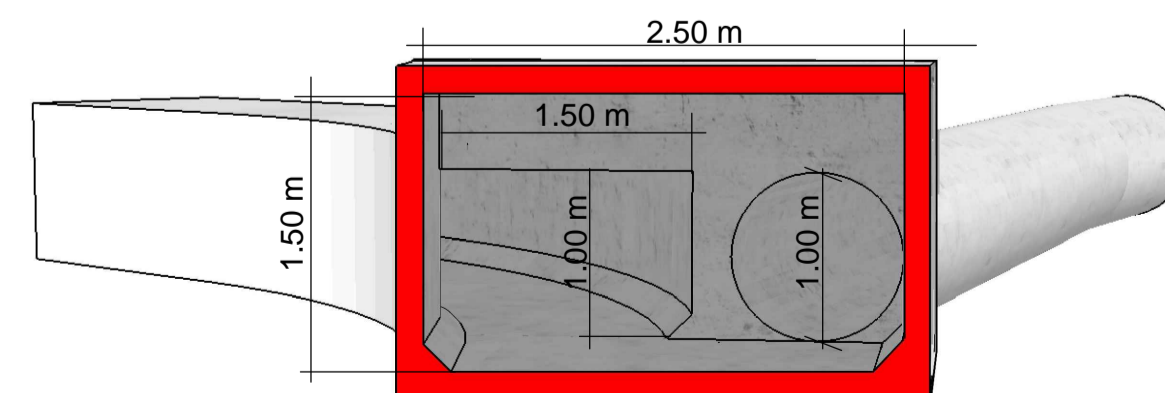
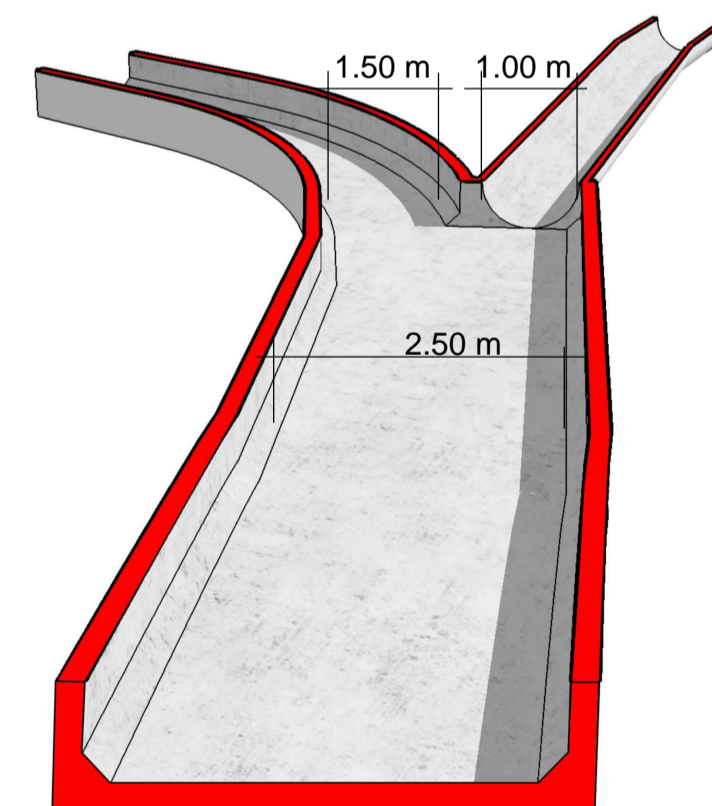
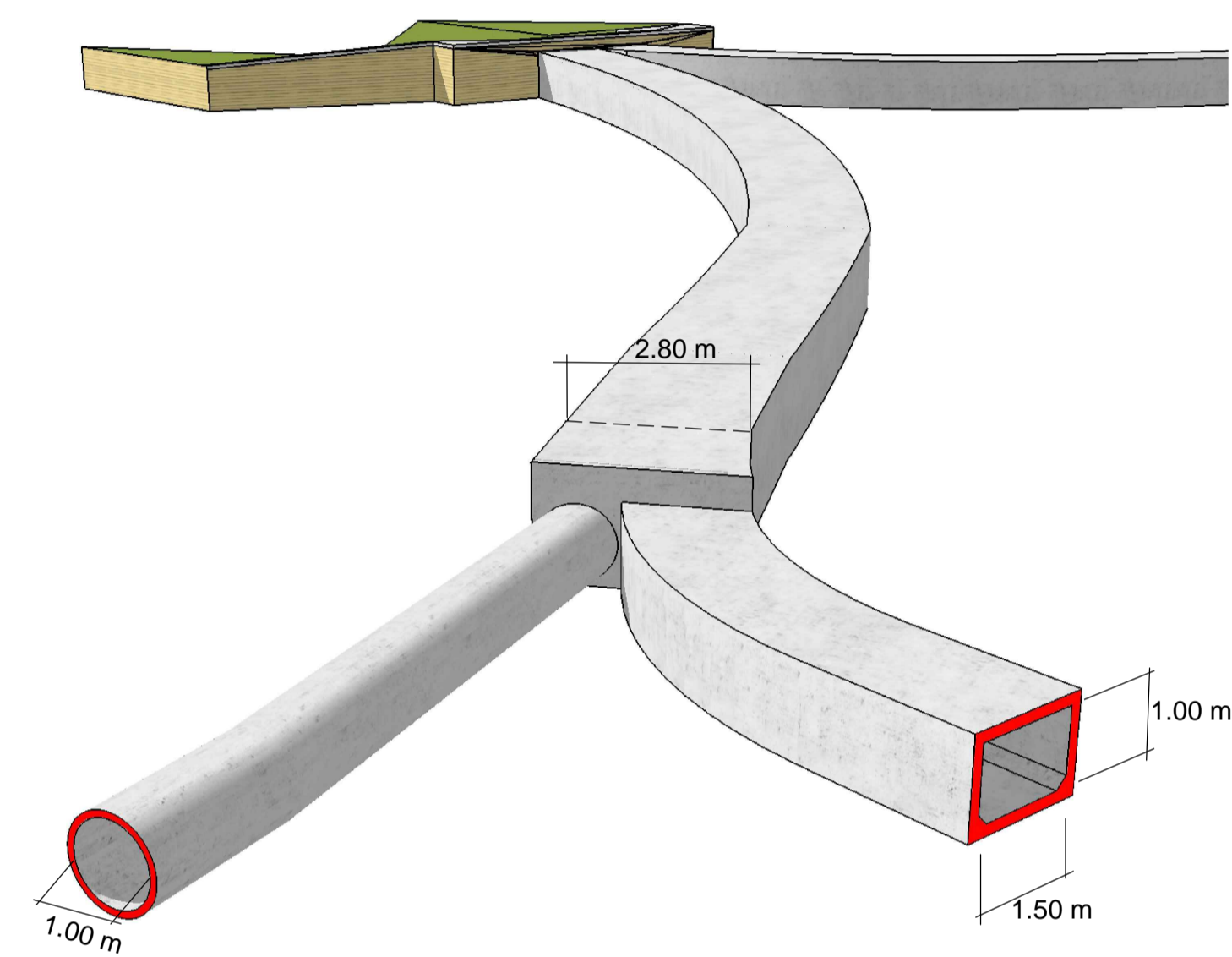


Perfiles - Perfil de Tramo 04



Detalle 2: empalme entre rectangular Ordeig y tramo 07



NOTAS:

- ESTE PROYECTO ESTÁ CONTENIDO EN LA UNIDAD FUNCIONAL COSTERA CARROCA.
- EL CORRESPONDIENTE PROYECTO DE DISEÑO PARA AVENDA ITALIA ENTRE GALLINIA, Y BOLIVIA SE REALIZA EN EL MARCO DEL ANÁLISIS PREVISTO EN EL PROYECTO VIAL, QUE CONSISTE EN DESPLAZAR LOS CORDOINES PRINCIPALES EXTERIORES DE LA AVENDA, HACIA LA LÍNEA DE PROPOSITO EN APORTE 3.5 E.
- LAS COTAS ALTIMÉTRICAS SE EXPRESAN EN METROS, Y SE VAN REFERIDAS A CERO OFICIAL.
- LAS DIMENSIONES DE LAS SECCIONES CIRCULARES SE INDICAN EN MILÍMETROS Y CORRESPONDEN A DIÁMETROS NOMINALES, LAS PENDIENTES SE EXPRESAN EN %. LAS COTAS Y LONGITUDES EN METROS.
- CT CORRESPONDE AL TERRENO PROYECTADO SIEMPRE QUE ESTE EXISTA, EN CASO CONTRARIO SE DEBE RECONOCER EL TERRENO REAL.
- LAS COTAS DE TERRENO CORRESPONDIENTES AL PLUVIAL QUE SE PROYECTA FUERA ESTIMADAS A PARTIR DEL RELEVAMIENTO PROPORCIONADO POR EL SERVICIO DE CONSTRUCCIONES VIALES.
- LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN PARA COLECTORES DE DIÁMETROS INFERIORES A 800 mm Y LAS TAPAS, SE CONSTRUIRÁN SEGÚN LOS PLANOS TIPO DEL SERVICIO DE AGUAS Y PROYECTOS DE SUPERFICIE A 800 mm, EN LAS CASAS DE PASADIZO SE CONSTRUIRÁN SEGÚN LOS PLANOS TIPO DEL SERVICIO DE AGUAS A 800 mm, SE CONSTRUIRÁN DE ACUERDO AL PLANO N°14 Y N°15. LAS BOCAS DE TORMENTA SE CONSTRUIRÁN DE ACUERDO A LOS PROYECTOS ECTIVO N°11 Y N°11.1 PLANOS PARTICULARES DE ESTE PROYECTO, CUANDO SE INDIQUE EN EL PROYECTO ECTIVO.
- LAS BOCAS DE TORMENTA EN PUNTOS BAJOS SE UBICARÁN DE FORMA DEFINITIVA CONFORME CON PLAN PROYECTIVO.
- LOS CARCÓ Y CONEXIONES DE DIÁMETRO HASTA 500 mm SÉRAN DE PVC SEGÚN NORMA INT-ISO 4435/94 SERIE 20, CON JUNTA ELÁSTICA Y ARDO DE GOMA.
- PARA LAS CONDUCCIONES DE DIÁMETRO SUPERIOR A 500mm, O RECTANGULARES DE HORMIGÓN, DEBERÁN CUMPLIR LA NORMA UNTP 1962 PARA EL CASO DE TUBERÍAS PRE-FABRICADAS O LA NORMA I 1303 O LA OTRA INTERNACIONALMENTE ACEPTADA PARA EL HORMIGÓN ARMADO.
- SE PUEDE EL INICIO DE LAS OBRAS EL CONTRATISTA EFECTUARÁ LOS SIGUIENTES RELEVAMIENTOS DE SERVIDORES DE PLANO Y PERÍMETRO CON LAS CANTAS Y VESTIMENTAS DEL DISEÑO, PLANALTIMETRIA, PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, ETC. LA INFORMACIÓN SERÁ ENTREGADA A LA DIRECCIÓN DE OBRA POR PARTE DE LA INTENDENCIA DE MONITOREO, PARA QUE SE EFECTÚEN LAS VERIFICACIONES Y AJUSTES DEL PROYECTO QUE RESULTEN PERTINENTES.
- LOS DAÑOS CAUSADOS A LAS INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS SERÁN DE COMPLETA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA EJECUTOR DE LAS OBRAS, INDEPENDIENTEMENTE QUE DICHA INTENDENCIA FIGURE O NO EN LOS PLANOS.
- LOS COLECTORES CIRCULARES QUE SE CONSTRUIRÁN UTILIZARÁN TUBOS DE PVC HASTA EL DIÁMETRO 500 mm Y DE HORMIGÓN DESDE 600 mm DE DIÁMETRO, CUMPLIENDO CON LAS NORMAS ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO CONTRATATORIA DEBIDO A QUE SE VAN A CONECTAR CON LOS COLECTORES EXISTENTES PLUVIALES PRESENTANDO EL CORRESPONDIENTE CÁLCULO ESTRUCTURAL Y ASEGURANDO ESTANGUENADO EN TODAS SUS JUNTAS, CON LAS CORRESPONDIENTES NORMAS DE RECONOCIMIENTO Y NOMENCLATURA, NO SE UTILIZARÁN EN NINGUNA CASO TUBERÍAS DE PVC.
- LOS COLECTORES QUE APAREZCAN EN LOS PLANOS COMO "O 1595" SON CARCÓ DE 1500mm DE DIÁMETRO INTERIOR.

REFERENCIAS:

[illegible]

Revisión	Descripción	Fecha	Aprobado
---	---		---
---	---	---	---
---	---	---	---
---	---	---	---
---	---	---	---
R0	EMISIÓN INICIAL	Julio 2017	Julio 2017

 <p>Montevideo de Todos</p>	<p>Proyecto</p> <h1 style="margin: 0;">FIMM</h1>	<p>Obra N° 007</p> <h2 style="margin: 0;">Av. Italia</h2> <p>entre Alejandro Gallinal y Bolivia</p>
<h3 style="margin: 0;">Fondo de Infraestructura Metropolitana de Montevideo</h3>		
<p>Plano:</p>	<p>PERFILES LONGITUDINALES</p> <p>_____</p> <p>TRAMO 4</p>	
<p>Proyectista:</p>		
<p>Ing. Elisa Quijano - Ing. Josecarlo González</p>		
<p>Ayudante:</p>		
<p>Ernesto Ifrán - Claudio Bruno</p>		
<p>Archivo:</p>		
<p>4107-AvdItalia</p>		
<p>Escala:</p>	<p>1/1000</p>	<p>Fecha:</p>
<p>1/1000</p>		<p>Julio 2017</p>
<p>Aprobado por :</p>		
<p>ING. SONIA PAGALDAY</p>		
<p>LAMINA:</p>		
<h2 style="margin: 0;">007-000-PEL-PLN-004</h2>		<p>SAN. Saneamiento PEL. Perfil long. PLN. Plano</p>