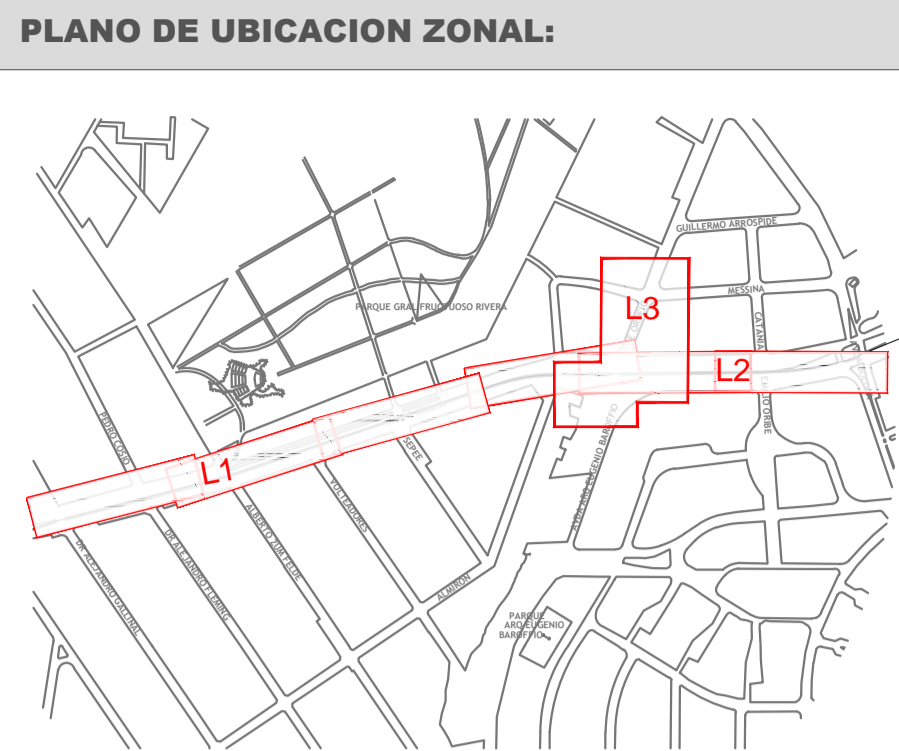
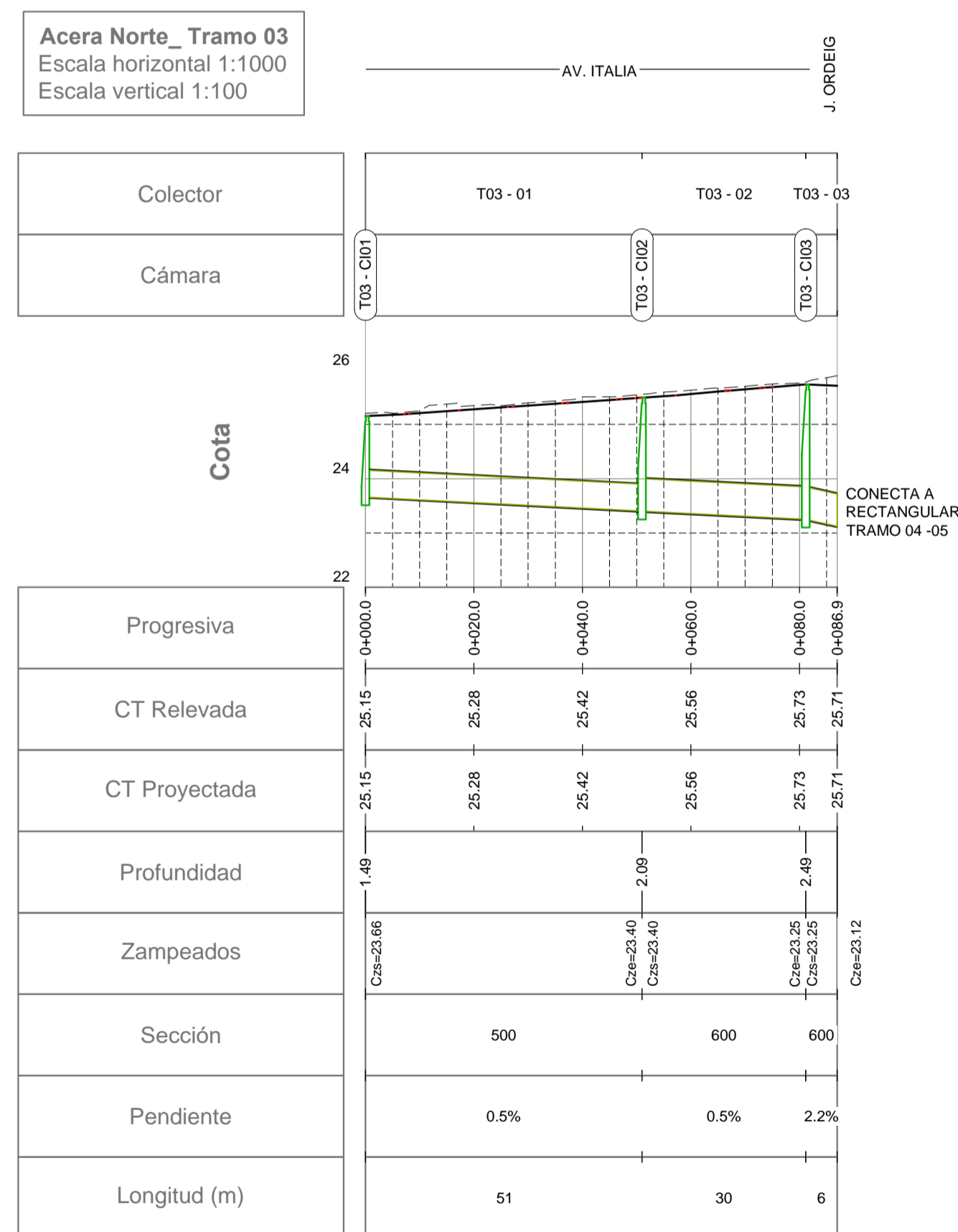
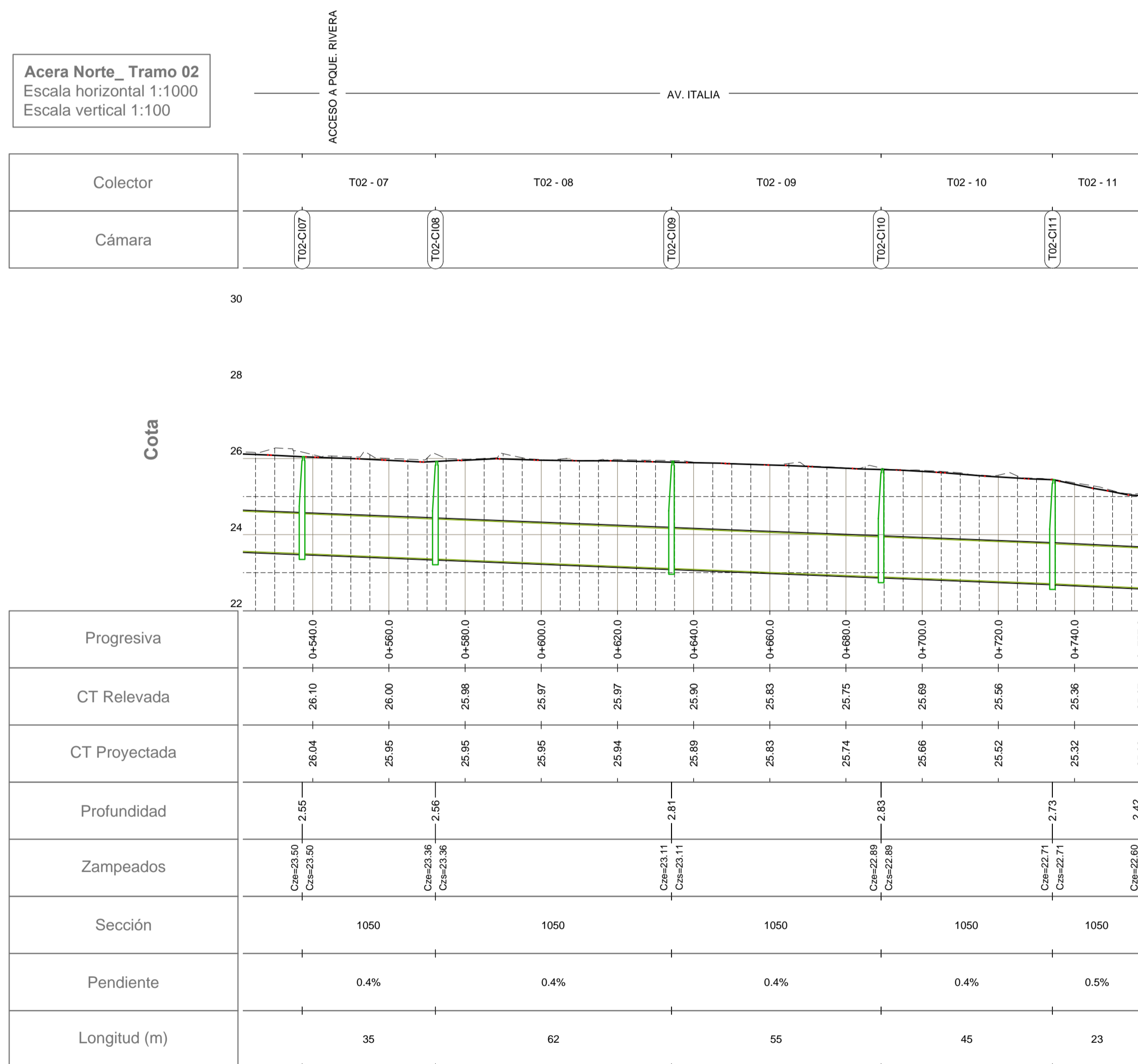
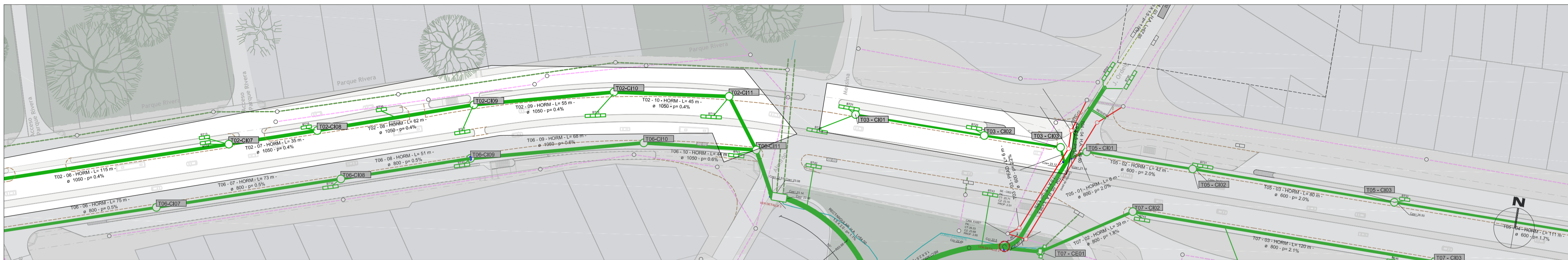


Perfiles - Perfil de Tramo 02, parte B _ Perfil de Tramo 03



NOTAS:

- ESTE PROYECTO ESTÁ CONTENIDO EN LA UNIDAD FUNCIONAL COSTERA CARRASCO.
- EL CORRESPONDIENTE PROYECTO DE DRENAJE PARA AVENIDA LINA DE ALTA GALLINJA Y BOLIVIA SE SEALIZA EN EL MARCO DEL ENSACHE PREVISTO EN EL PROYECTO VIAL, QUE CONSISTE EN DESPLAZAR LOS CORDONES PERIMETRICOS EXTERIORES DE LA AVENIDA, HACIA LA LINEA DE PROPIEDAD EN APROX. 3.5 M.
- LAS COTAS ALIMETRICAS SE EXPRESAN EN METROS, Y ESTÁN REFERENCIADAS AL CERVO OPTIMO.
- LAS DIMENSIONES DE LAS SECCIONES CIRCULARES SE INDICAN EN METROS Y SE CORRESPONDEN A DIAMETROS 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 REFIERE AL TERRENO EXISTENTE.
- LAS COTAS DE TERRENO CORRESPONDIENTES AL PLUVIAL QUE SE PROYECTA FUERON ESTIMADAS A PARTIR DEL RELEVAMIENTO PROPORCIONADO POR EL SERVICIO DE CONSTRUCCIONES VIALES.
- LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN PARA COLECTORES DE DIÁMETRO INFERIORES A 800 mm Y LAS TAPAS, SE CONSTRUIRÁN SEGÚN LOS PLANOS TIPO DEL SERVICIO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE SANEAMIENTO AGRÍCOLA Y CAMARAS DE INSPECCIÓN PARA COLECTORES DE DIÁMETRO IGUAL O SUPERIOR A 800 mm. SE CONSTRUIRÁN DE ACUERDO AL PLANO N°14 Y N°15. LAS BOCAS DE TORMENTA SE CONSTRUIRÁN DE ACUERDO A LOS PLANOS N°10 Y N°11 Y PLANOS PARTICULARES DE ESTE PROYECTO, QUE CADA UNO INDICAN EN SU PROYECTO ELEVATIVO.
- LAS BOCAS DE TORMENTA EN PUNTOS BAJOS SE UBICARÁN DE FORMA DEFINITIVA CONFORME CON PROYECTO VIAL.
- LOS CAÑOS Y CONEXIONES DE DIÁMETRO HASTA 500 mm SERÁN DE PVC SEGÚN NORMA UNIT-ISO 4435/94 N°20, CON JUNTA ELÁSTICA Y ARO DE GOMA.
- PARA LAS CONDUCCIONES DE DIÁMETRO SUPERIOR A 500mm, O RECTANGULARES DE HORMIGÓN, DEBERÁN CUMPLIR LA NORMA UNIT 1692 PARA EL CASO DE TUBERÍAS PRE-FABRICADAS O LA NORMA 1113 UOTRA INTERVENCIÓN ACEPTADA PARA EL HORMIGÓN ARMADO.
- PREVIO AL INICIO DE LAS OBRAS EL CONTRATISTA EFECTUARÁ LOS SIGUIENTES RELEVAMIENTOS DE LAS VÍAS QUE PUEDAN SER NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PLANIMÉTRICA, PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, ETC. LA INFORMACIÓN SERÁ ENTREGADA A LA DIRECCIÓN DE OBRA POR PARTE DE LA INTENDENCIA DE MONTEVIDEO, PARA QUE SE EFECTUEN LAS VERIFICACIONES Y ELABORACIÓN DE LOS PLANOS DE VERIFICACIÓN.
- LOS DÍAS CAUSADOS A LAS INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS SERÁN DE COMPLETA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA EJECUTOR DE LAS OBRAS, INDEPENDIENTEMENTE QUE DICHA INTENDENCIA REQUIERA O NO EN LOS PLANOS.
- LOS COLECTORES CIRCULARES SE CONSTRUIRÁN UTILIZANDO TUBOS DE PVC HASTA EL DIÁMETRO 500 mm Y DE HORMIGÓN DESDE 600 mm DE DIÁMETRO, CUANDO ENDO EN LAS NORMAS ESTABLECIDAS EN LAS VÍAS QUE SE PUEDAN SER NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PLUVIALES PRESENTANDO EL CORRESPONDIENTE CÁLCULO ESTRUCTURAL Y ASEGURANDO QUE SE CUMPLAN TODAS LAS EXIGENCIAS Y REQUISITOS TÉCNICOS Y NORMAS DE RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL. NO SE UTILIZARÁN EN NINGÚN CASO TUBERÍAS DE FERRY.
- LOS COLECTORES QUE APAREZCAN EN LOS PLANOS CON "Ø 1000" SON CAÑOS DE 1000mm de DIÁMETRO INTERIOR.

REFERENCIAS:

REFERENCIAS GENERALES, BASADAS EN RELEVANTOS, PROYECTO VIAL Y BASE DE DATOS DEL SEPS		REFERENCIAS DE PLANTA	
SÍMBOLO	DENOMINACIÓN	SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
	PAVIMENTACIÓN		LÍNEA DE CORREO
	NUOVA PLANIMETRÍA		LÍNEA DE PAVIMENTO ANTERIOR
	PARQUE		MANGRÍAS
	VEREDAS		LÍNEA DE VEREDA
	COLECTOR MIXTO EXISTENTE		COLECTOR INTEROCTIVO EXISTENTE
	COLECTOR PLUVIAL EXISTENTE		CÁMARA DE INSPECCIÓN EXISTENTE
	BOGA DE TORMENTA EXISTENTE		CURSO DE AGUA EXISTENTE
REFERENCIAS DE PROYECTO			
	COLECTOR PLUVIAL PROYECTADO		CÁMARA PLUVIAL PROYECTADA
	INSTRUMENTACIÓN: Nº DE CÁMARA PROYECTADA, COTAS DE ZAMBALADO PROYECTADAS		POZO DE BAJADA PROYECTADO
	INSTRUMENTACIÓN: Nº COLECTOR, MATERIAL, CANTIDAD, COTAS DE ZAMBALADO PROYECTADAS		CÁMARA SEPARATIVA PROYECTADA
	COLECTOR MIXTO A DEMOLER		BOGA DE TORMENTA A DEMOLER
	BOGA DE TORMENTA TIPO 3 PROYECTADA		RECTIFICACIÓN DE CAUCE
	BOGA DE TORMENTA TIPO 3 PROYECTADA		
	BOGA DE TORMENTA TIPO 4 PROYECTADA		
REFERENCIAS DE PERFIL			
	COLECTOR PLUVIAL PROYECTADO		TERRENO RELEVADO
	CÁMARA DE INSPECCIÓN		TERRENO PROYECTADO
			POZO DE BAJADA

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


**Montevideo
de Todos**

**Fondo de Infraestructura
Metropolitana de Montevideo**

Plano: PERFILES LONGITUDINALES ----- TRAMO 2-B / TRAMO 3	
Proyectista: Ing. Elisa Quijano - Ing. Josecarlo González	
Ayudante: Ernesto Ifrán - Claudio Bruno	
Archivo: 4107-Avdaltalia	
Escala: 1/1000	Fecha: Julio 2017
Aprobado por : ING. SONIA PAGALDAY	
LAMINA: 007-SAN-PEL-PLN-003	SAN. Saneamiento PEL. Perfil long. PLN. Plano