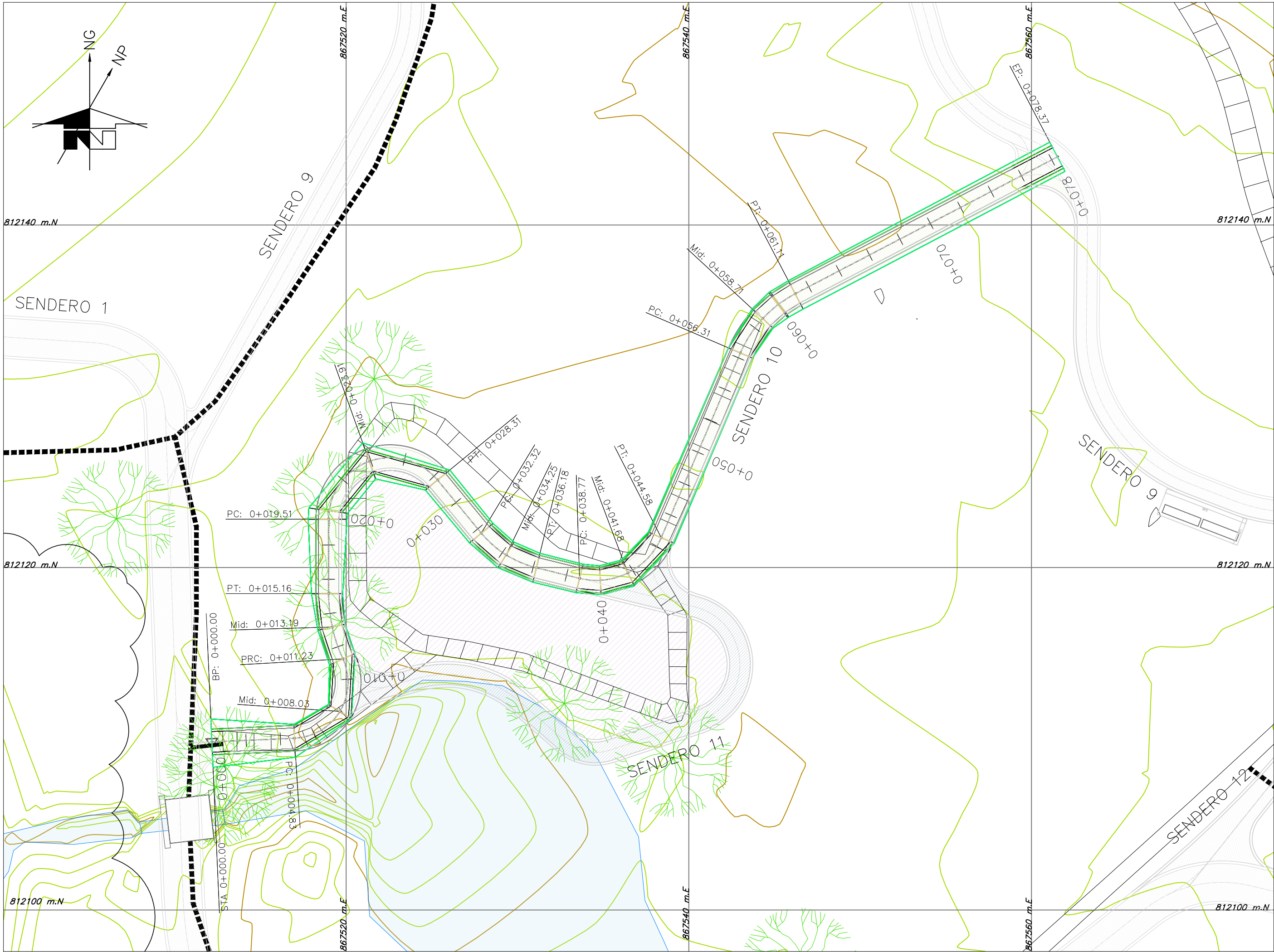
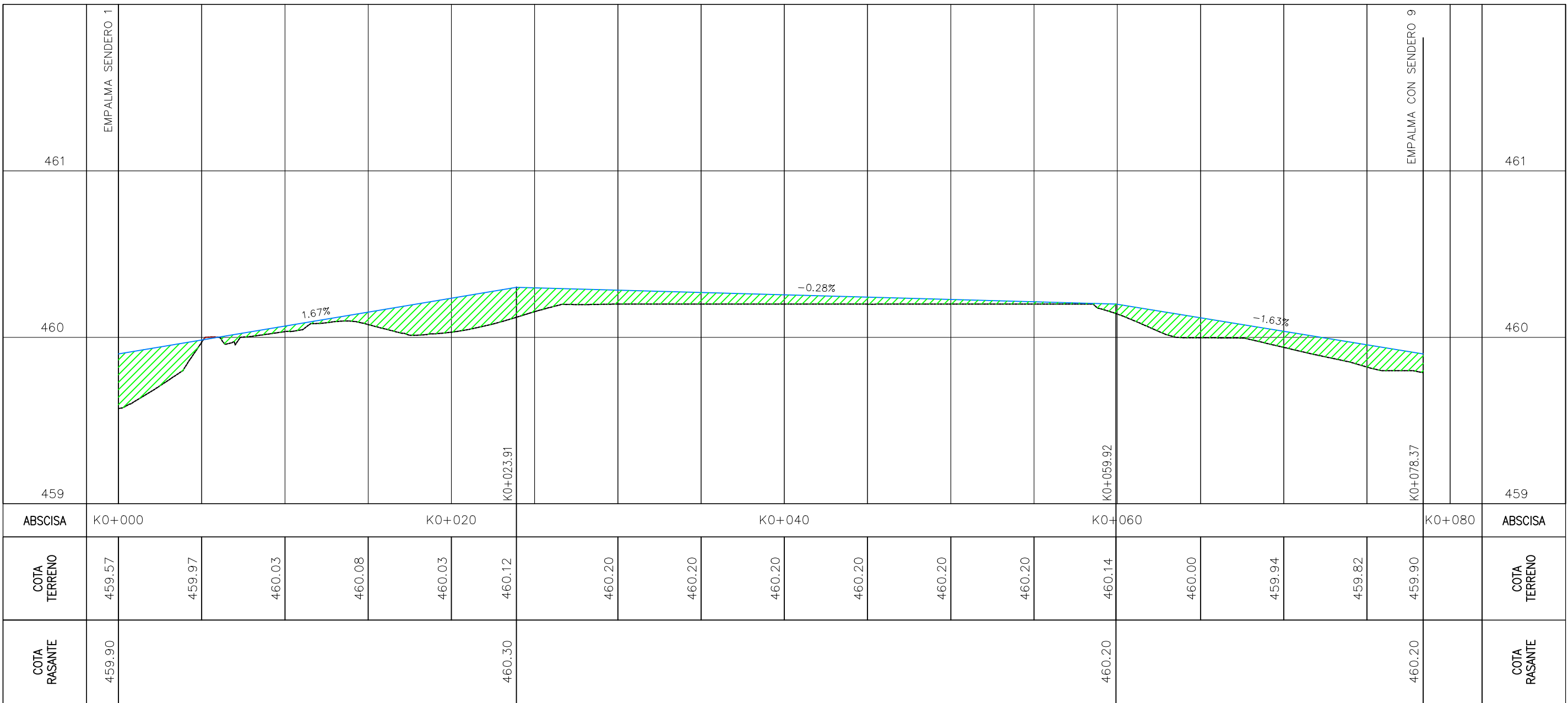




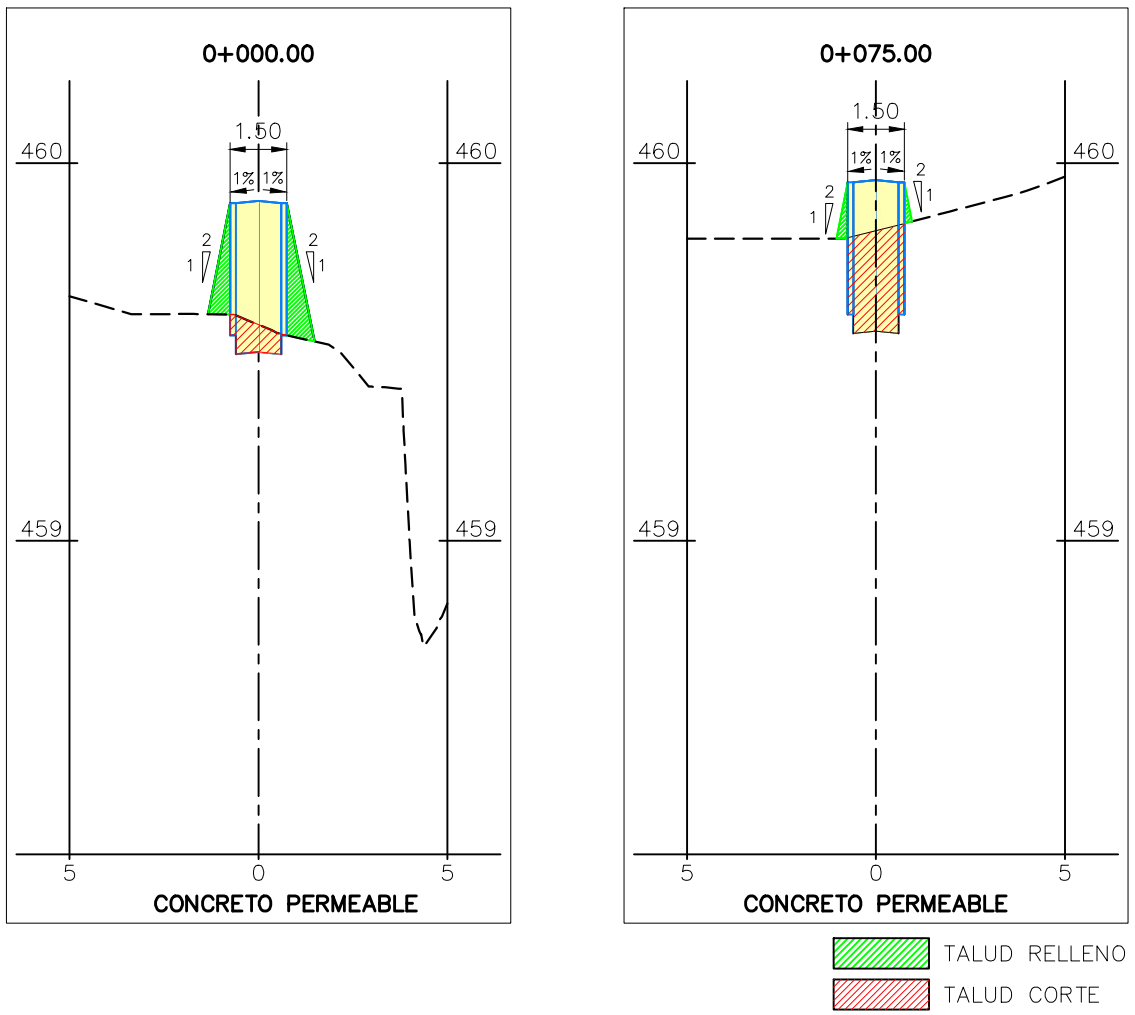
PLANTA GENERAL
Esc: 1:200

TABLA DISEÑO GEOMÉTRICO						
Pto	Abscisa	Este	Norte	Deflexión	Tangente	Radio
PI-1	K0+000,00	867512,166	812109,816			
PC-2	K0+004,83	867516,99	812110,03			
PT-2		867522,151	812110,258	115°25'32,53" I	5,17	3,27
PI-2	K0+011,23	867519,814	812114,659			
PC-3	K0+011,23	867519,814	812114,659			
PI-3		867518,979	812116,233	27°57'39,75" D	1,78	9,14
PT-3	K0+015,16	867518,979	812118,477			
PC-4	K0+019,51	867518,979	812122,821			
PT-4		867518,979	812122,821	140°30'34,5" D	10,00	3,589
PI-4	K0+028,31	867525,338	812125,104			
PC-5	K0+032,32	867527,889	812122,008			
PI-5		867529,161	867529,161	36°38'55,71" I	2,00	6,04
PT-5	K0+036,18	867531,103	812119,985			
PC-6	K0+038,77	867533,617	812119,365			
PI-6		867537,016	812118,526	80°41'0,19" I	3,50	4,12
PT-6	K0+044,58	867538,393	812121,744			
PC-7	K0+056,31	867543,01	812132,527			
PI-7		867543,994	812134,825	39°14'52,27" D	2,50	7,012
PT-7	K0+061,11	867546,21	812135,983			
PI-8	K0+078,37	867561,512	812143,974			

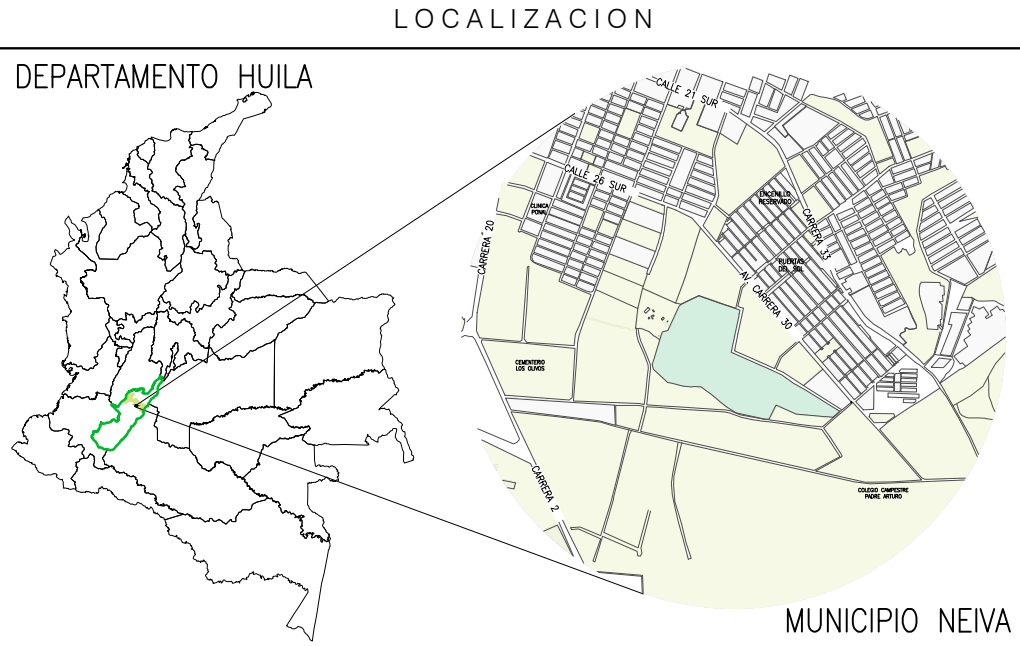


PERFIL LONGITUDINAL
Esc: H=250 V=25

CANTIDADES DE CORTE Y RELLENO		
SENDERO	RELLENO (M3)	CORTE (M3)
10	1,84	33,89



SECCIONES TRANSVERSALES TIPO
Esc: H=200 V=20



- NOTAS
1. SISTEMA DE COORDENADAS MAGNA SIRGAS COLOMBIA BOGOTÁ
 2. COTAS REFERIDAS AL NIVEL DEL MAR

- PLANOS DE REFERENCIA
1. 950-001-PL-CV-001
 2. 950-001-PL-CV-014
- LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
PLANTA GENERAL SENDEROS

- CONVENCIONES
- | | | | |
|-------|---------------------------------|-------|------------------------|
| --- | LINDERO | ■ | TANQUE DE AGUA H 1.4 M |
| ---- | SENDERO | ⊗ | VIVENDAS |
| — | CURVA DE 1M | | SENDERO EN ADQUIN |
| — | CURVA 0.20M | ===== | SENDERO EN CONCRETO |
| —x—x— | CERRAMIENTO MAMPOSTERIA PREDIO | — | CAÑO, DRENAJE |
| ⊙← | TUBERIA AGUAS LLUVIAS EXISTENTE | — | JAGÜEY, LAGUNA |
| ⊙← | TUBERIA AGUAS NEGRAS EXISTENTE | — | LINEA BOSQUE |
| ○— | RED MEDIA TENSION EXISTENTE | — | PUENTE BATEA / MURO |
| ○— | RED BAJA TENSION EXISTENTE | ⊙ | SONDEO |
| — | MONUMENTOS | ⊙ | APIQUE |
| □ | ALCANTARILLA | ⊙ | ARBOL |
| | | ⚠ | PUNTOS DE REFERENCIA |

REV.	DESCRIPCION	FECHA	DIBUJO	DISEÑO	REVISO	APROBÓ
O	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN	21/MAR/2019	L.H.B.	A.D.B.	J.M.P.	G.M.G.
B	EMITIDO PARA REVISIÓN DEL CLIENTE	15/FEB/2019	L.H.B.	A.D.B.	J.M.P.	G.M.G.
A	EMITIDO PARA REVISIÓN INTERNA	09/FEB/2019	L.H.B.	A.D.B.	J.M.P.	G.M.G.



SALGADO, MELENDEZ Y ASOCIADOS
Ingenieros Consultores S.A.

VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y AMBIENTAL
CONTRATO MARCO DE ECOPETROL S.A. No. 3015732 2018-2022
OS-001 ESTUDIOS Y DISEÑOS EN FASE DE FACTIBILIDAD PARA LA
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL JARDÍN BOTÁNICO EN EL
MUNICIPIO DE NEIVA, DEPARTAMENTO DEL HUILA

CONTIENE:					
PLANTA PERFIL SENDERO 10					
DIBUJO	NOMBRE	MATRICULA	FIRMA	FECHA	PLANO:
DISEÑO	PILAR HUERTANO B.	A25242005	[Firma]	21/MAR/2019	1 DE 1
REVISÓ	ANGELICA DIAZ B.	A25292005	[Firma]	21/MAR/2019	ESCALA:
APROBÓ	JOSE MORENO PERA	252024031800N	[Firma]	21/MAR/2019	INDICADAS
APROBÓ GERMAN MENDOZA GACNA			15219-1873680YC	21/MAR/2019	INDICADAS
No PLANO CONTRATISTA:			950-001-PL-CV-024		
No PLANO ECOPETROL:			REV. 0		