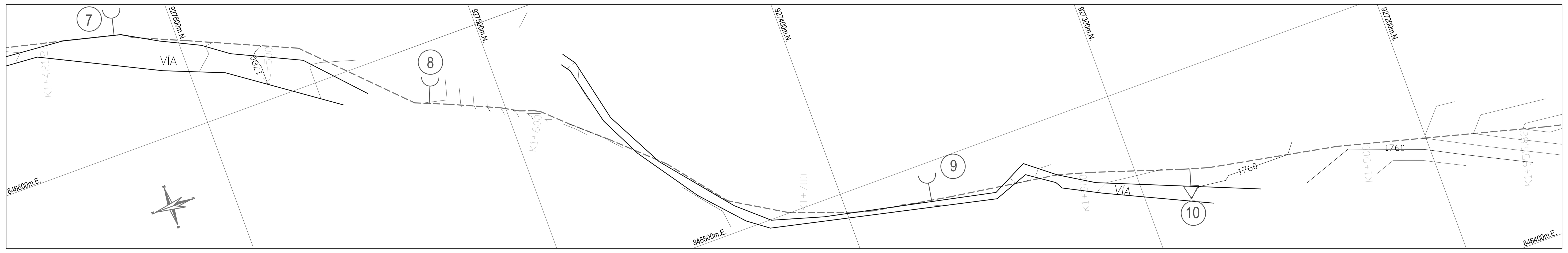
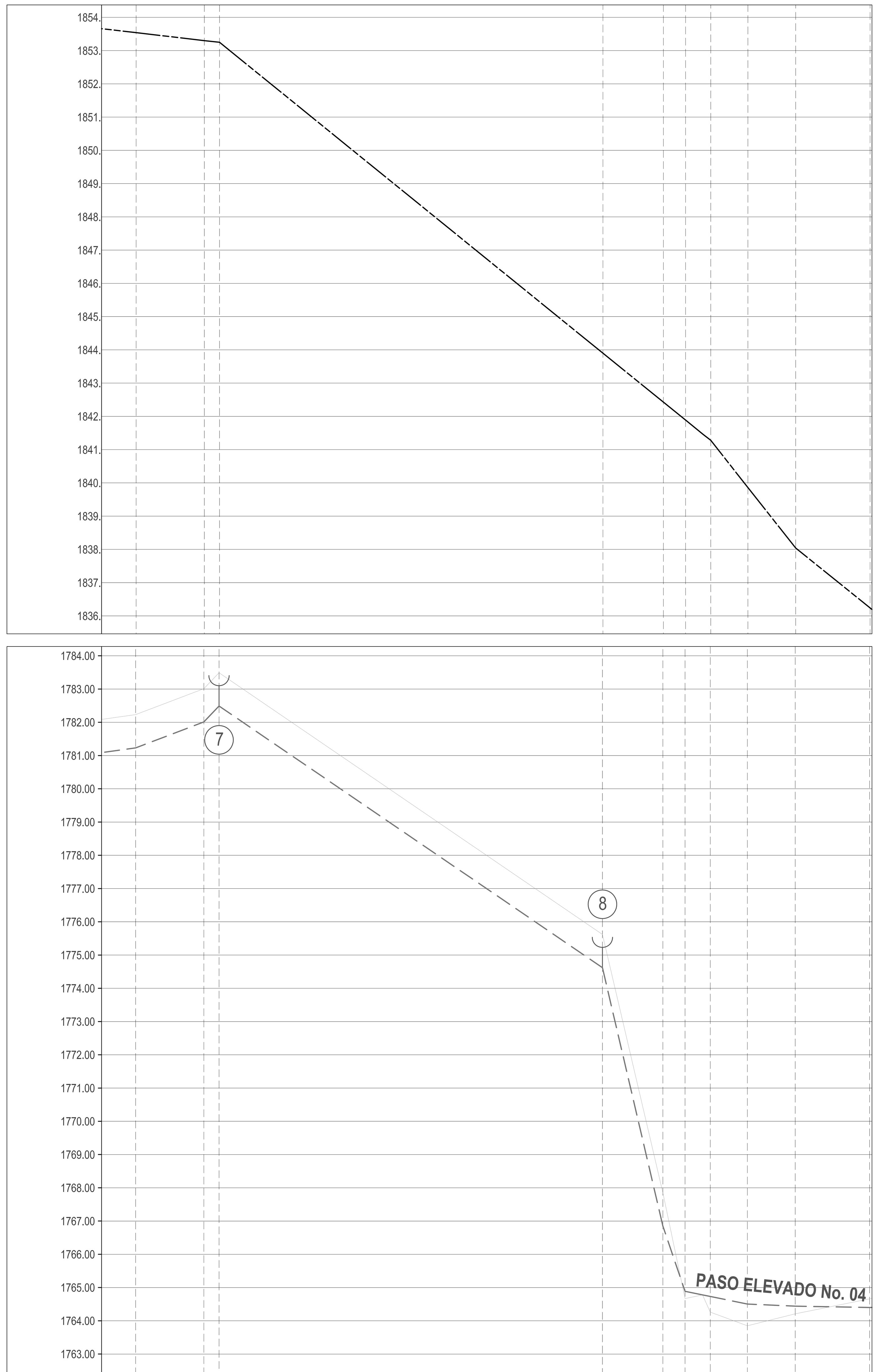
1. LÍNEA ANGOSTURA

Planta 5



ESCALA 1:1000

Perfil 5-A



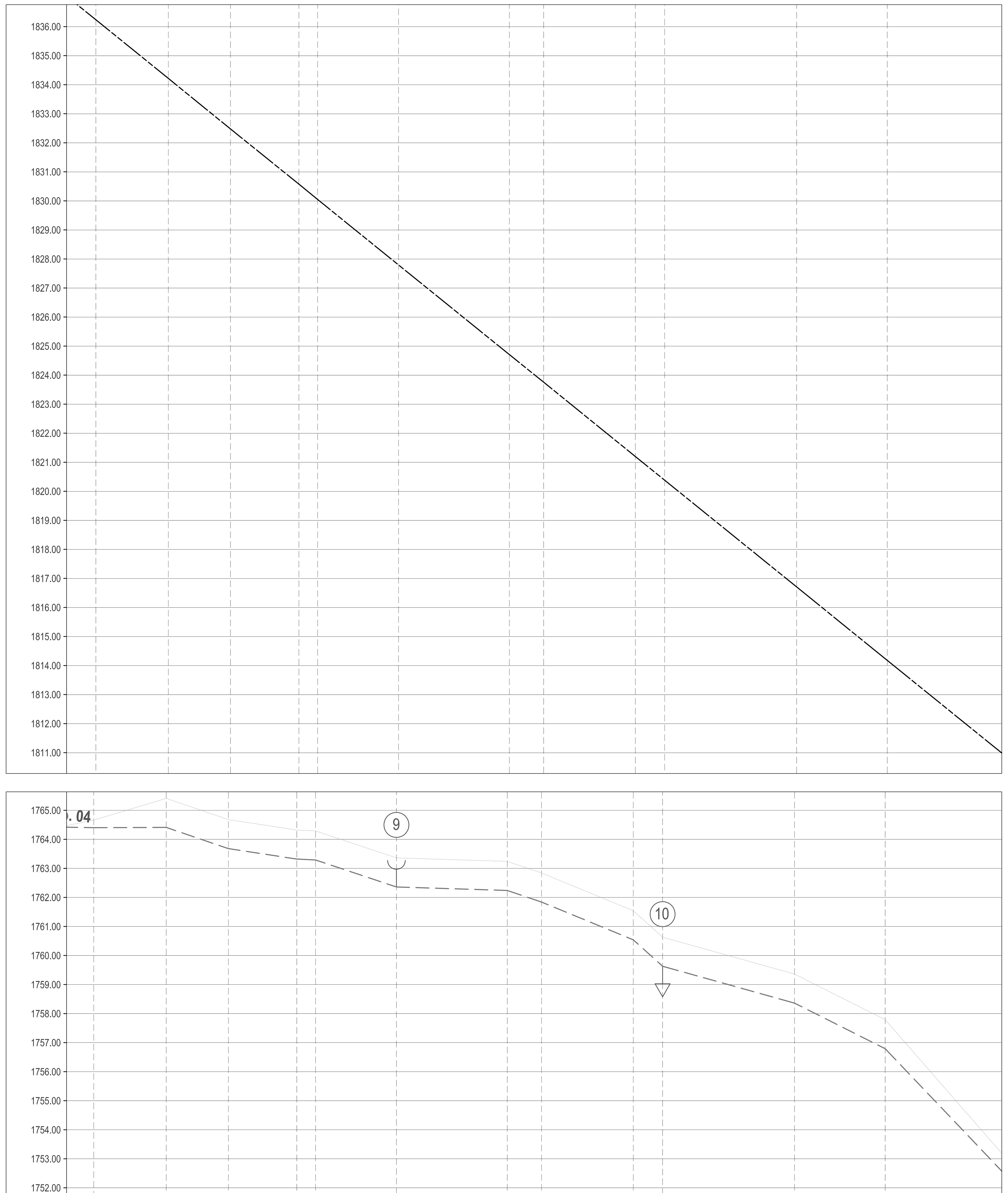
ABSCISA	PRESIÓN	LÍNEA PIEZOMÉTRICA	COTA RASANTE	COTA CLAVE
K01+421.22	71.31	1853.54	1782.23	1781.23
K01+441.70	70.29	1853.30	1783.01	1782.01
K01+446.26	69.76	1853.25	1783.49	1782.49
K01+561.48	68.28	1843.90	1775.62	1774.62
K01+579.64	74.58	1842.43	1767.85	1766.85
K01+586.31	77.22	1841.89	1764.67	1764.89
K01+593.89	77.02	1841.28	1764.26	1764.73
K01+605.04	76.01	1839.86	1763.85	1764.50
K01+619.41	73.83	1838.04	1764.21	1764.44
K01+641.77	71.58	1836.24	1764.66	1764.40

LONGITUD: 25,04 — 147,63 — 25,52 — 22,36

TIPO DE TUBERÍA: PVC RDE 21 Ø 6" — PVC RDE 21 Ø 4" — HG 4"

ESCALA H 1:1000 V 1:100

Perfil 5-B



ABSCISA	PRESIÓN	LÍNEA PIEZOMÉTRICA	COTA RASANTE	COTA CLAVE
K01+641.77	71.58	1836.24	1764.66	1764.40
K01+666.72	68.81	1834.22	1765.41	1764.41
K01+688.12	67.80	1832.48	1764.68	1763.68
K01+711.68	66.26	1830.58	1764.32	1763.32
K01+718.14	65.76	1830.05	1764.29	1763.29
K01+745.99	64.44	1827.80	1763.36	1762.36
K01+784.14	61.47	1824.71	1763.24	1762.24
K01+795.95	60.92	1823.76	1762.84	1761.84
K01+827.54	59.66	1821.20	1761.54	1760.54
K01+837.64	59.75	1820.38	1760.63	1759.63
K01+883.07	57.35	1816.71	1759.36	1758.36
K01+914.28	56.39	1814.18	1757.79	1756.79
K01+955.82	57.70	1810.82	1753.03	1752.43

LONGITUD: 314,05

TIPO DE TUBERÍA: PVC RDE 21 Ø 4"

ESCALA H 1:1000 V 1:100

LOCALIZACIÓN GENERAL

CONVENCIONES

- LÍNEA GRADIENTE
- RASANTE
- RED EXISTENTE
- CURVA DE NIVEL INDICE
- CURVA DE NIVEL
- QUEBRADA
- LINDERO

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS DIÁMETROS ESTÁN DADOS EN PULGADAS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.

2. LAS COORDENADAS Y COTAS UTILIZADAS SE ENCUENTRAN EN EL SISTEMA MAGNA SIRGAS ORIGEN BOGOTÁ.

0 2 4 6 8 10m — 1:100

0 20 40 60 80 100m — 1:1000

SUPERVISOR EDAT
Nombre: YERSON ARIAS RIVERA
Matrícula: 25202-198527 CND

EDAT S.A. E.S.P. — EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL TOLIMA S.A. E.S.P

DESARROLLO DEL PROYECTO: CONSORCIO PLANES Y DISEÑOS DEL TOLIMA

PROYECTISTA CPDT: ING. HERNANDO LEAL FERRO — MATRICULA Nº 8480 CND

APROBADO POR CPDT: ING. CESAR AUGUSTO ZAPATA VINASCO — MATRICULA Nº 25202-10835 CND

APROBADO INTERVENTORIA: ING. ERNESTO GARCÍA VALDERRAMA — MATRICULA Nº 25202-01470 CND

DIBUJANTE CPDT: JOHANA MAYORGA
ESCALA: INDICADAS
FECHA: OCTUBRE 21 DE 2011
REVISIÓN: Rev 1

REV No.	FECHA aa-mm-dd	DESCRIPCIÓN	REVISIÓN NOMBRE	REVISIÓN FIRMA	APROBACIÓN NOMBRE	APROBACIÓN FIRMA

AJUSTE, ACTUALIZACIÓN Y/O FORMULACIÓN DE PLANES MAESTROS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO EN EL DEPARTAMENTO DE TOLIMA ZONA SUR

DEPARTAMENTO DE TOLIMA
MUNICIPIO DE SAN ANTONIO

CONTIENE
OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE ACUEDUCTO
PLANTA PERFIL LÍNEA DE CONDUCCIÓN ANGOSTURA 5

PLANO Nº: H-09 /33

ARCHIVO: 2I-SAN-H06-20 Rev 1.dwg