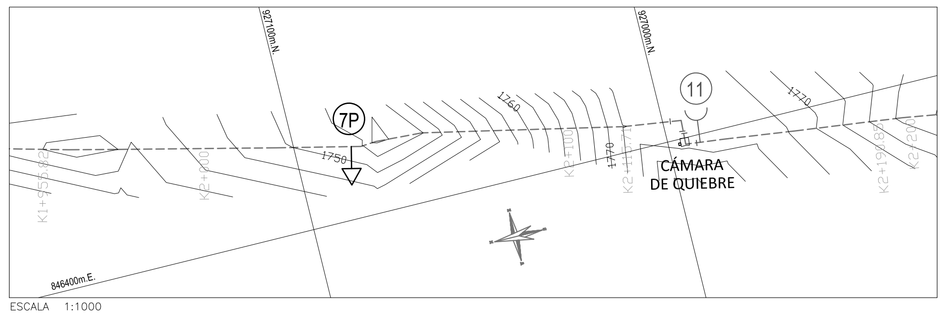
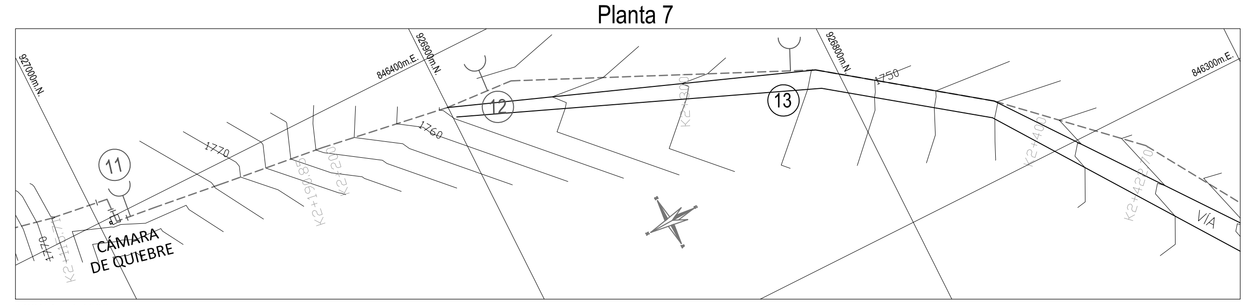
1. LÍNEA ANGOSTURA

Planta 6



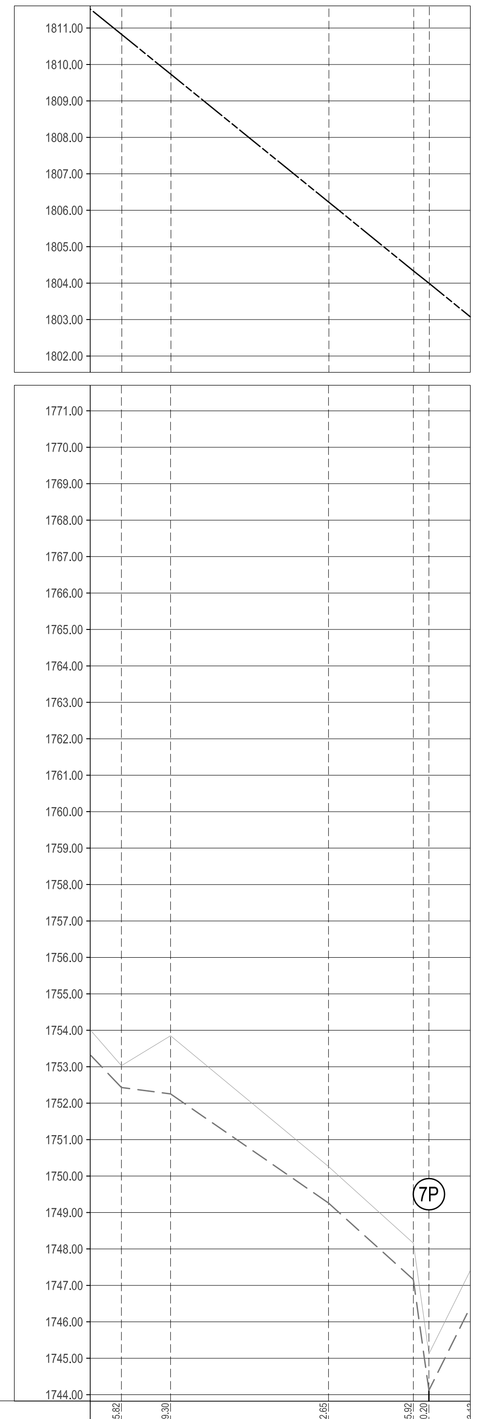
ESCALA 1:1000

Planta 7



ESCALA 1:1000

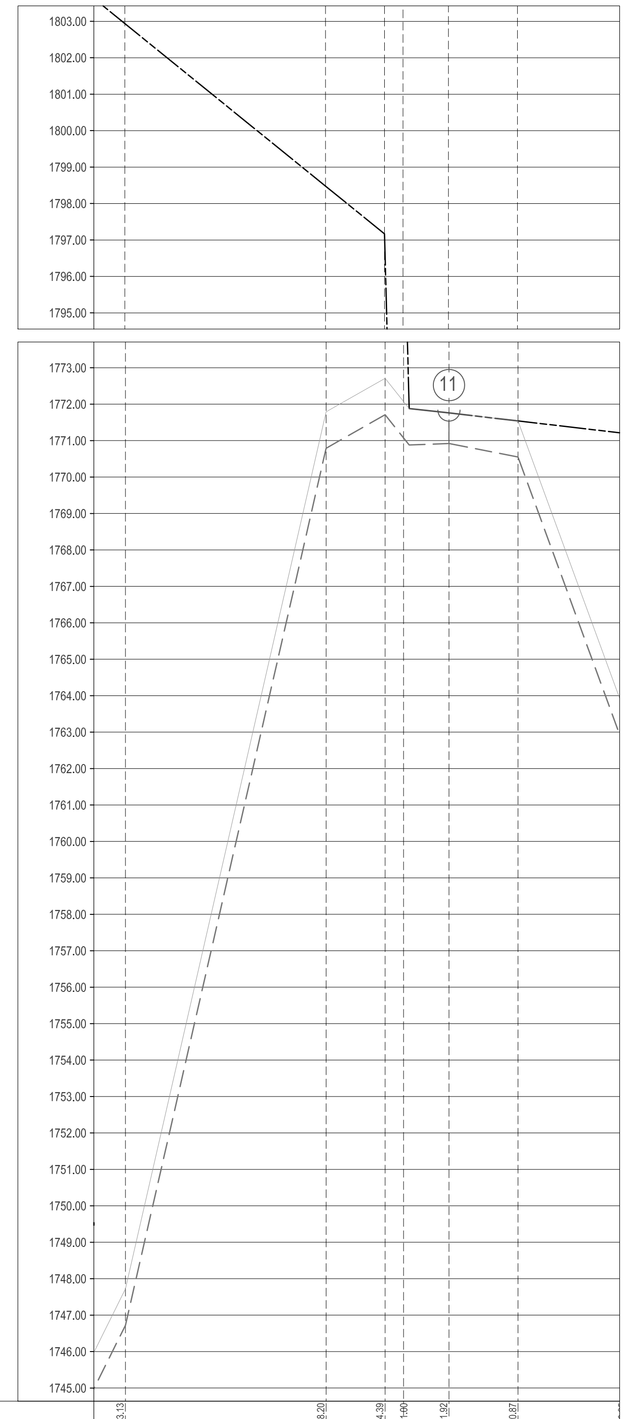
Perfil 6-A



ABSCISA	6971+955.68	6971+969.30			6972+012.65			6972+055.99	6972+067.50
PRESIÓN	57.29	55.68			55.96			56.17	29.82
LÍNEA PIEZOMÉTRICA	1819.82	1818.73			1818.22			1813.53	1799.68
COTA RASANTE	1763.03	1763.80			1762.80			1748.15	1769.86
COTA CLAVE	1758.43	1762.80			1749.26			1747.15	1756.43
LONGITUD	97,31								
TIPO DE TUBERÍA	PVC RDE 21 Ø 4"								

ESCALA H 1:1000
V 1:100

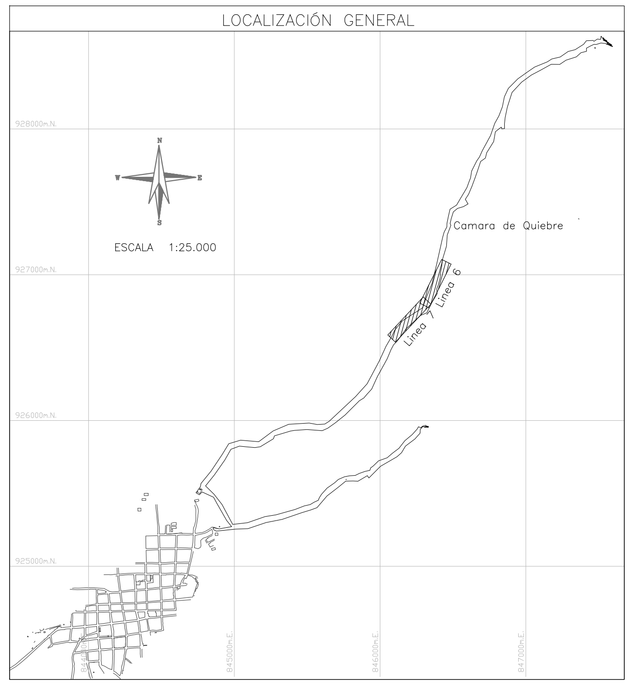
Perfil 6-B



ABSCISA	6972+053.13				6972+109.20			6972+134.28	6972+141.92	6972+169.67
PRESIÓN	55.22				26.69			24.46	.00	.00
LÍNEA PIEZOMÉTRICA	1802.44				1796.48			1797.17	1771.92	1771.92
COTA RASANTE	1747.22				1771.79			1772.71	1771.92	1771.92
COTA CLAVE	1746.72				1770.79	1771.79	1796.48	1771.71	1770.88	1770.92
LONGITUD	77,87							59,85		
TIPO DE TUBERÍA	PVC RDE 21 Ø 4"							PVC RDE 21 Ø 6"		

ESCALA H 1:1000
V 1:100

LOCALIZACIÓN GENERAL



CONVENCIONES

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

NOTAS:

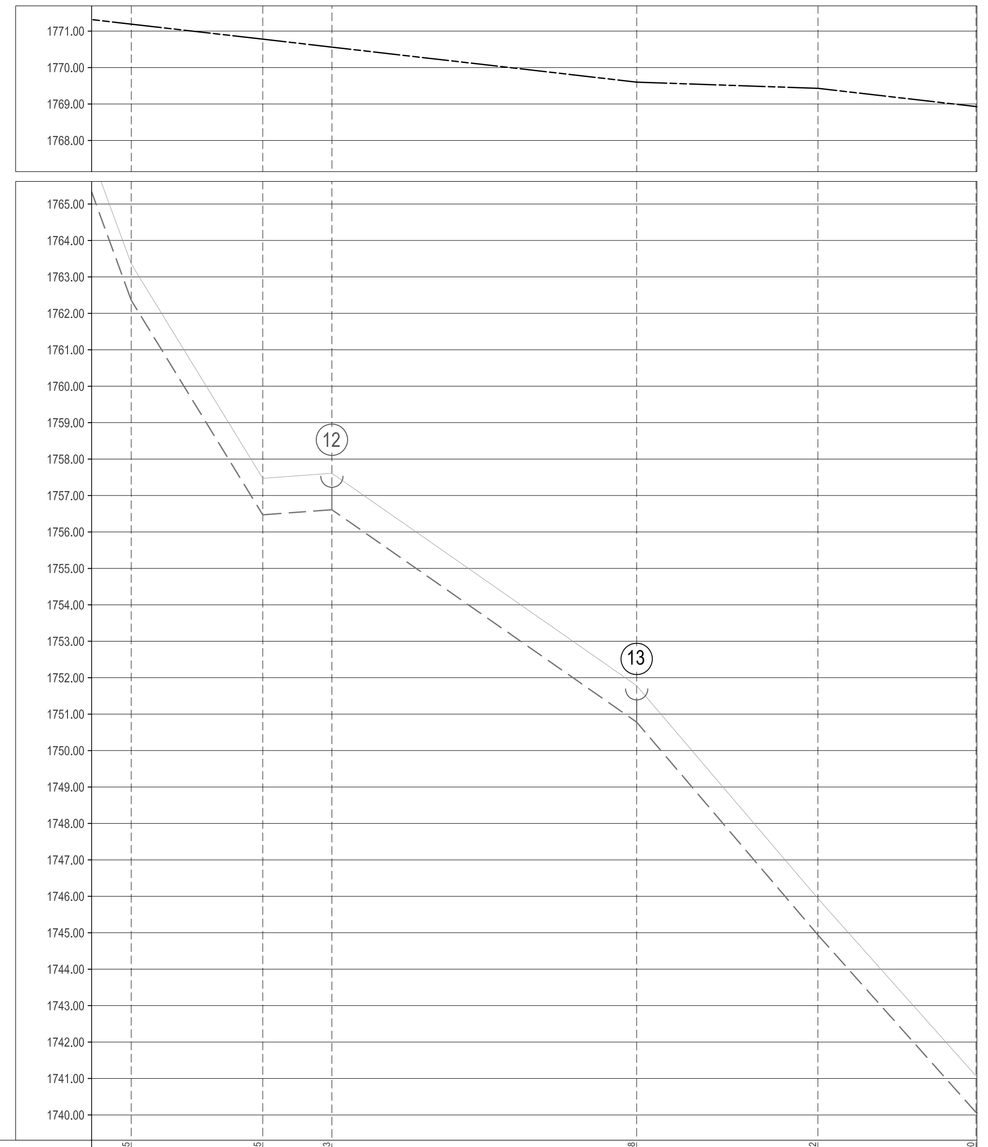
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS DIÁMETROS ESTÁN DADOS EN PULGADAS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.

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

Perfil 7



ABSCISA	6972+190.85			6972+269.95			6972+345.93	6972+429.58	6972+479.58	6972+492.70
PRESIÓN	2.63			3.31			12.05	17.82	23.49	27.86
LÍNEA PIEZOMÉTRICA	1771.19			1770.91			1770.98	1769.66	1769.43	1769.53
COTA RASANTE	1783.36	1782.42	1779.61	1757.61	1757.61	1757.61	1758.93	1751.84	1745.94	1741.67
COTA CLAVE	1780.58	1778.41	1775.61	1753.61	1753.61	1753.61	1754.93	1747.84	1741.94	1737.67
LONGITUD	231,85									
TIPO DE TUBERÍA	PVC RDE 21 Ø 6"									

ESCALA H 1:1000
V 1:100

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 6 - 7	PLANO N°: H-10 /33; ARCHIVO: 2I-SAN-H06-20 Rev 1.dwg