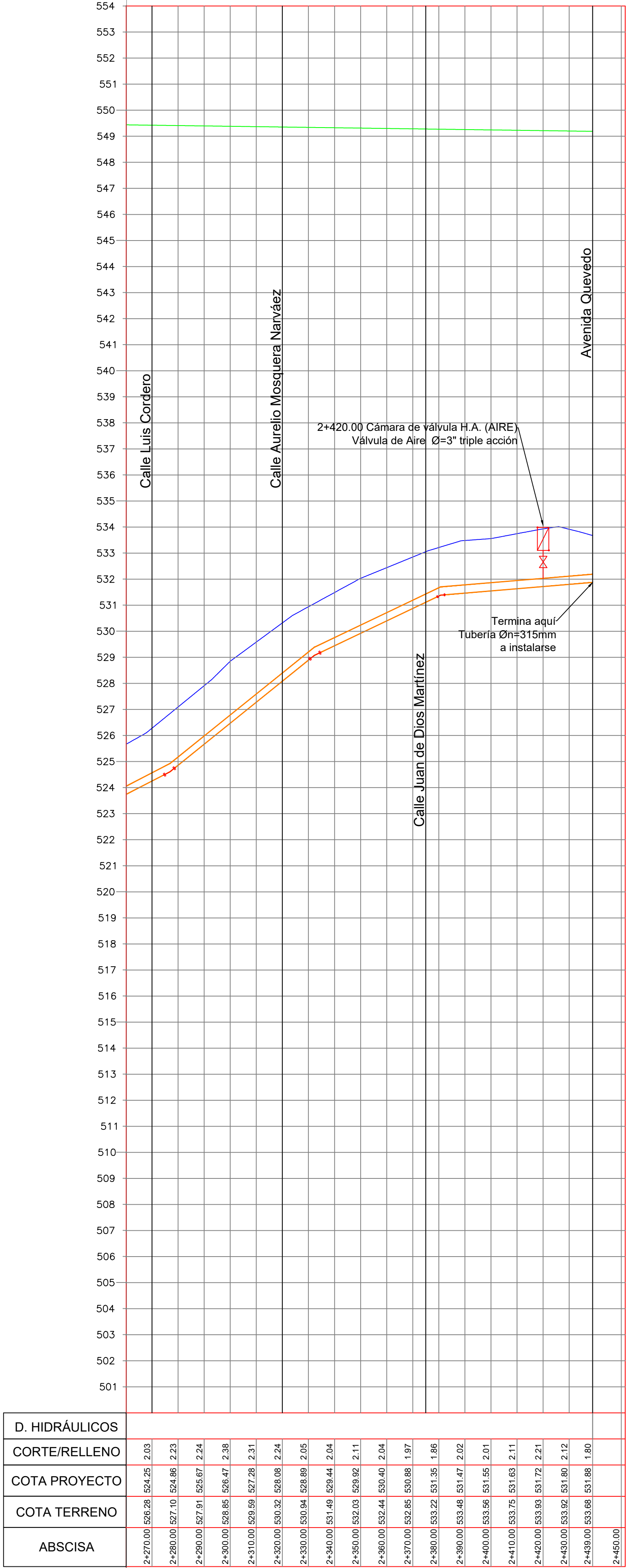


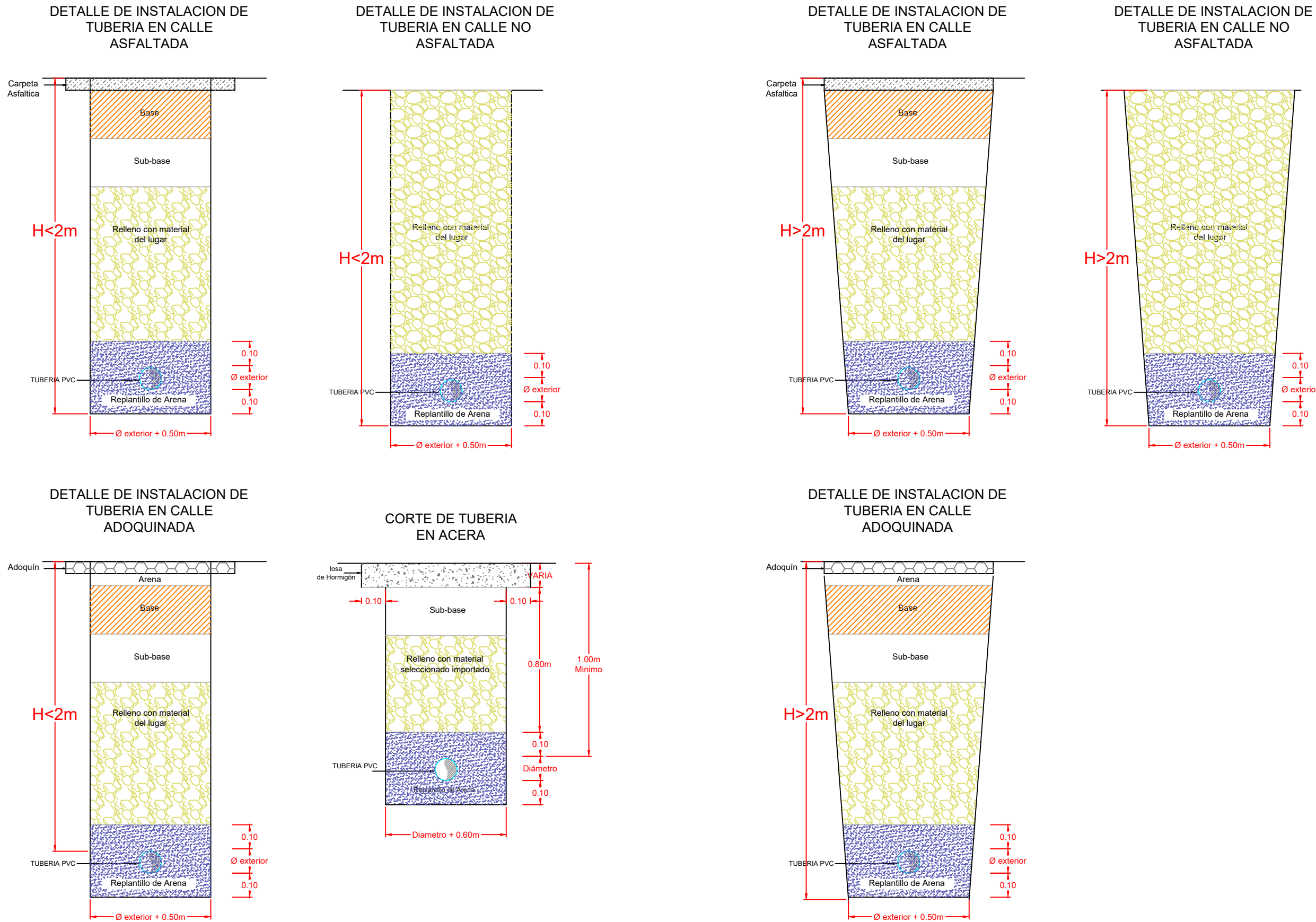


PERFIL - RED DE DISTRIBUCIÓN
Esc. 1:1175

Av. Jacinto Cortez
ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
ESCALA VERTICAL 1 : 100

DETALLE CONSTRUCTIVO DE EXCAVACIONES

SIN ESCALA

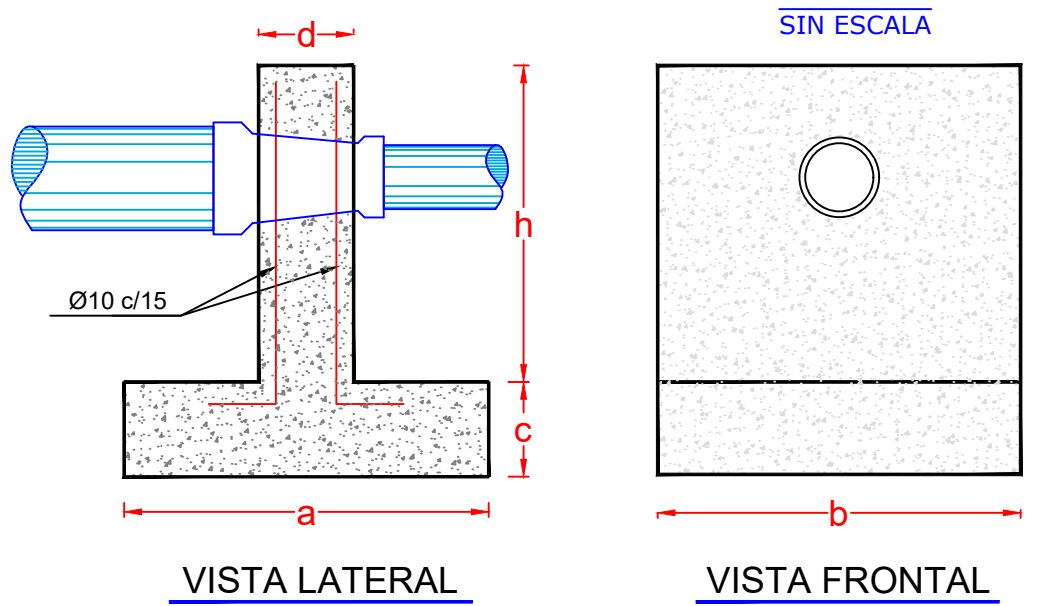


PLANILLAS DE ANCLAJE

Reductor	a	b	c	d	h
Ø90 x Ø75mm	-	0.45	-	0.20	0.45
Ø110 x Ø75mm	-	0.45	-	0.20	0.45
Ø110 x Ø90mm	-	0.65	-	0.20	0.65
Ø140 x Ø75mm	-	0.65	-	0.20	0.65
Ø140 x Ø90mm	-	0.65	-	0.20	0.65
Ø140 x Ø110mm	-	0.65	-	0.20	0.65
Ø160 x Ø110mm	0.60	0.70	0.20	0.20	0.80
Ø160 x Ø140mm	0.60	0.70	0.20	0.20	0.80
Ø200 x Ø90mm	0.60	0.70	0.20	0.20	0.80
Ø200 x Ø110mm	0.60	0.70	0.20	0.20	0.80
Ø200 x Ø140mm	0.60	0.70	0.20	0.20	0.80
Ø200 x Ø160mm	0.60	0.60	0.20	0.20	0.80
Ø250 x Ø110mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø250 x Ø140mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø250 x Ø160mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø250 x Ø200mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø315 x Ø140mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø315 x Ø200mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø315 x Ø250mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø355 x Ø200mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø355 x Ø250mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø355 x Ø315mm	0.75	0.75	0.20	0.20	0.80
Ø400 x Ø160mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø400 x Ø200mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø400 x Ø250mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø400 x Ø315mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø400 x Ø355mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø500 x Ø250mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø500 x Ø315mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø500 x Ø400mm	0.90	0.90	0.20	0.20	0.90
Ø630 x Ø250mm	1.20	1.20	0.20	0.20	1.20
Ø630 x Ø315mm	1.20	1.20	0.20	0.20	1.20
Ø630 x Ø400mm	1.20	1.20	0.20	0.20	1.20
Ø630 x Ø500mm	1.20	1.20	0.20	0.20	1.20
Ø700 x Ø400mm	1.20	1.20	0.20	0.20	1.20
Ø700 x Ø630mm	1.20	1.20	0.20	0.20	1.20
Ø800 x Ø700mm	1.50	1.50	0.40	0.40	1.50
Ø900 x Ø800mm	1.50	1.50	0.40	0.40	1.50
Ø1000 x Ø630mm	1.50	1.50	0.40	0.40	1.50

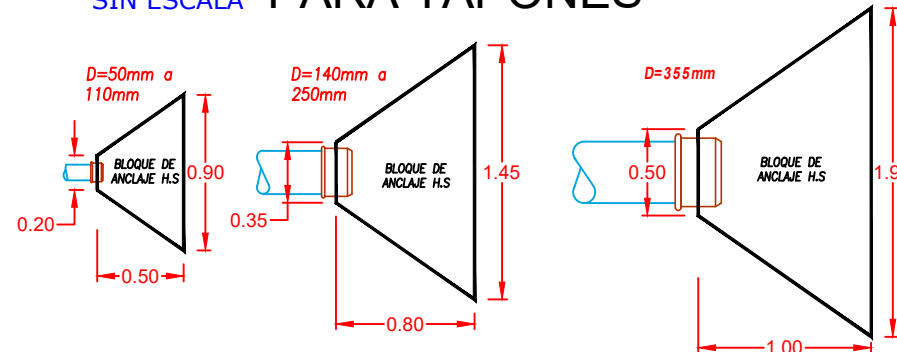
DETALLE DE ANCLAJE DE REDUCTORES

SIN ESCALA



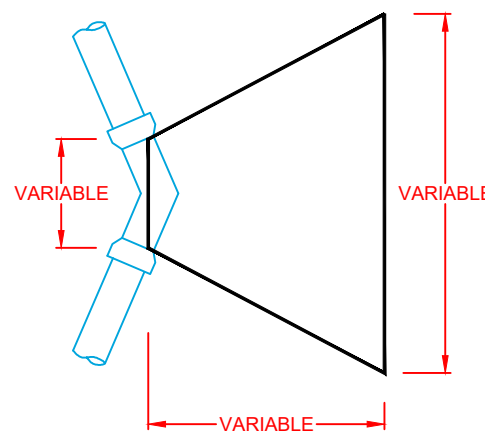
DETALLE DE ANCLAJE PARA TAPONES

SIN ESCALA



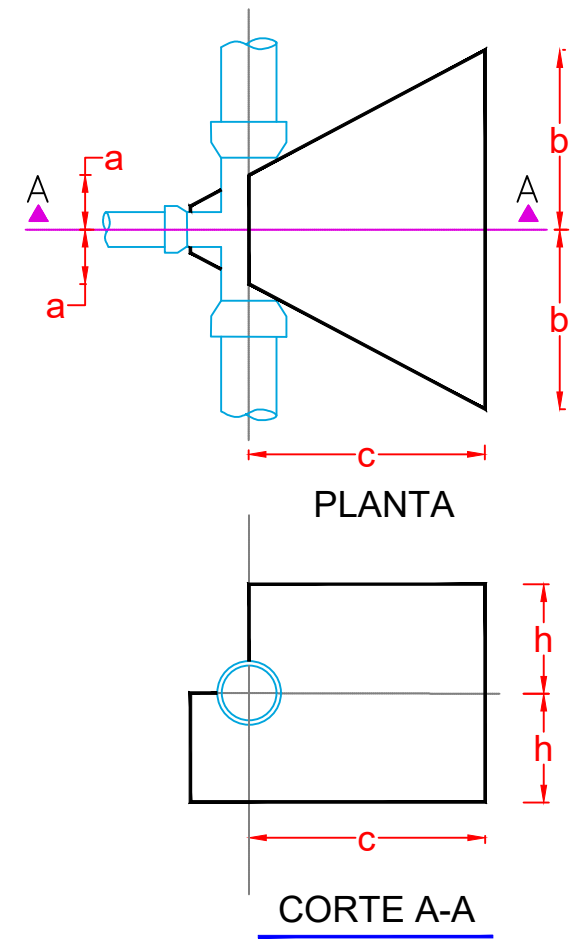
DETALLE DE ANCLAJE PARA CODOS

SIN ESCALA



DETALLE DE ANCLAJE DE TESS

SIN ESCALA



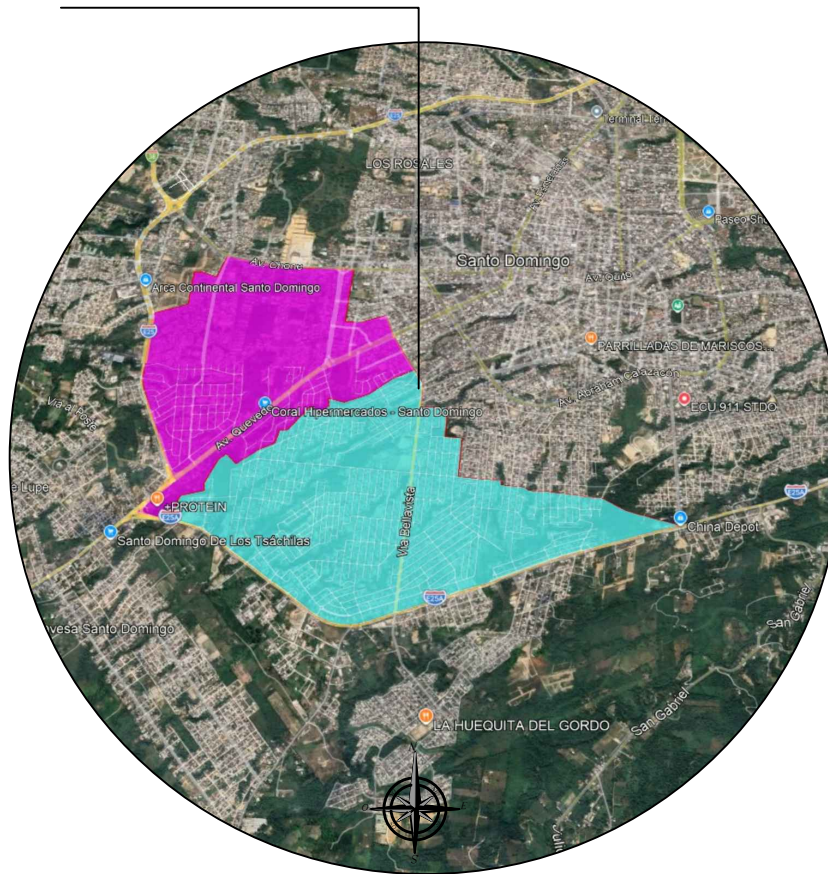
PLANILLAS DE ANCLAJE

TEE	a	b	c	h
Ø75mm	0.15	0.50	0.65	0.30
Ø90mm	0.15	0.50	0.65	0.30
Ø110mm	0.15	0.50	0.65	0.30
Ø140mm	0.20	0.60	1	0.30
Ø160mm	0.20	0.60	1	0.30
Ø200mm	0.20	0.60	1	0.30
Ø250mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø315mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø355mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø400mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø500mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø630mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø700mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø800mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø900mm	0.20	1.05	1	0.40
Ø1000mm	0.20	1.05	1	0.75

TUBERIAS AA PP

Layer	Grosor	Tipo
Tubería Ø315mm	0.3	Polyline
Tubería Ø400mm	0.5	Polyline

UBICACIÓN:



Mgr. NINO SÁNCHEZ TORRES
GERENTE GENERAL

Director de Operaciones y Mant.:
Ing. Civ. Edwin Proaño Vasquez
Reg. Senescyt: 1005-11-1092092

Analista de Proyectos - Diseño:
Ing. Civ. Diego Merino Jiménez
Reg. Senescyt: 1021-2024-2960515

LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO:
Ing. Civ. Víctor Lombeida R.
Reg. Senescyt: 1016-2020-2178118

DIBUJÓ: D.M.J. ESCALA: Especificadas

LÁMINA: AAPP17/19 FECHA: JUNIO/2026

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE NUEVA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE CON OTONGO PARA LAS ZONAS 3B Y 4B".

CONTIENE:
PERFIL: RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE OTONGO CON LÍNEA PIEZOMÉTRICA.
*De la Avenida Jacinto Cortez.

DETALLES CONSTRUCTIVOS

SELLOS: