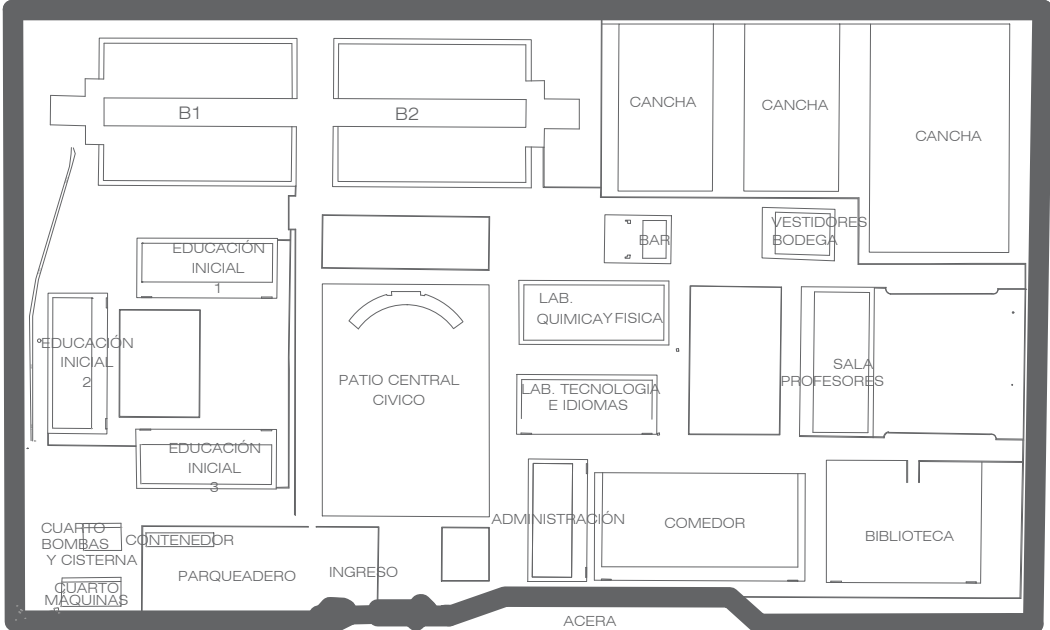


ESQUEMA REFERENCIAL DEL PROYECTO:



PROYECTO:

"UNIDAD EDUCATIVA ESTANDARIZADA DEL MILENIO "
NARANJITO

UBICACIÓN:

GUAYAS
PROVINCIA

NARANJITO
CANTÓN

NARANJITO
PARROQUIA

TIPOLOGÍA:

MAYOR

CONTIENE:

DETALLES DE ANCLAJES PARA TUBERÍA

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

NOVIEMBRE 2022

LÁMINA N.º

HS-008

ELABORADO:

ING. PAULA NIEVES D
ING. CIVIL HIGRO-SANITARIO

ING. PATRICIO ESPINOZA
ING. CIVIL HIGRO-SANITARIO

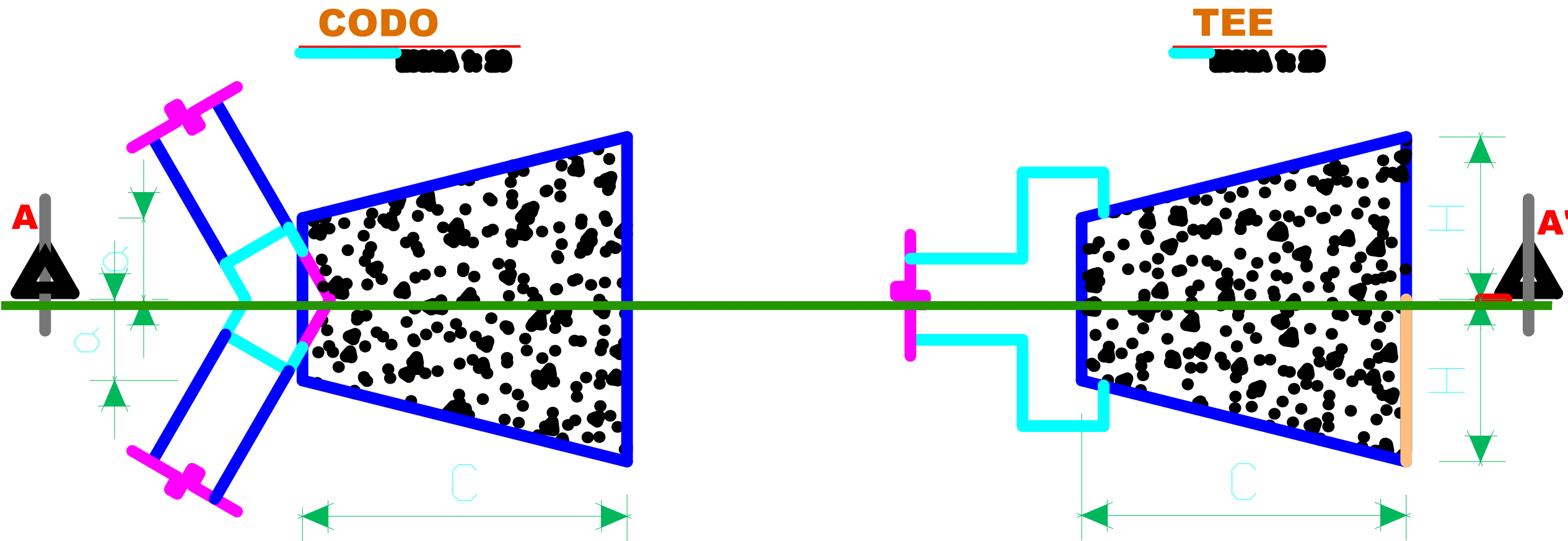
SELLOS MUNICIPALES:

ANCLAJE PARA TUBERIAS

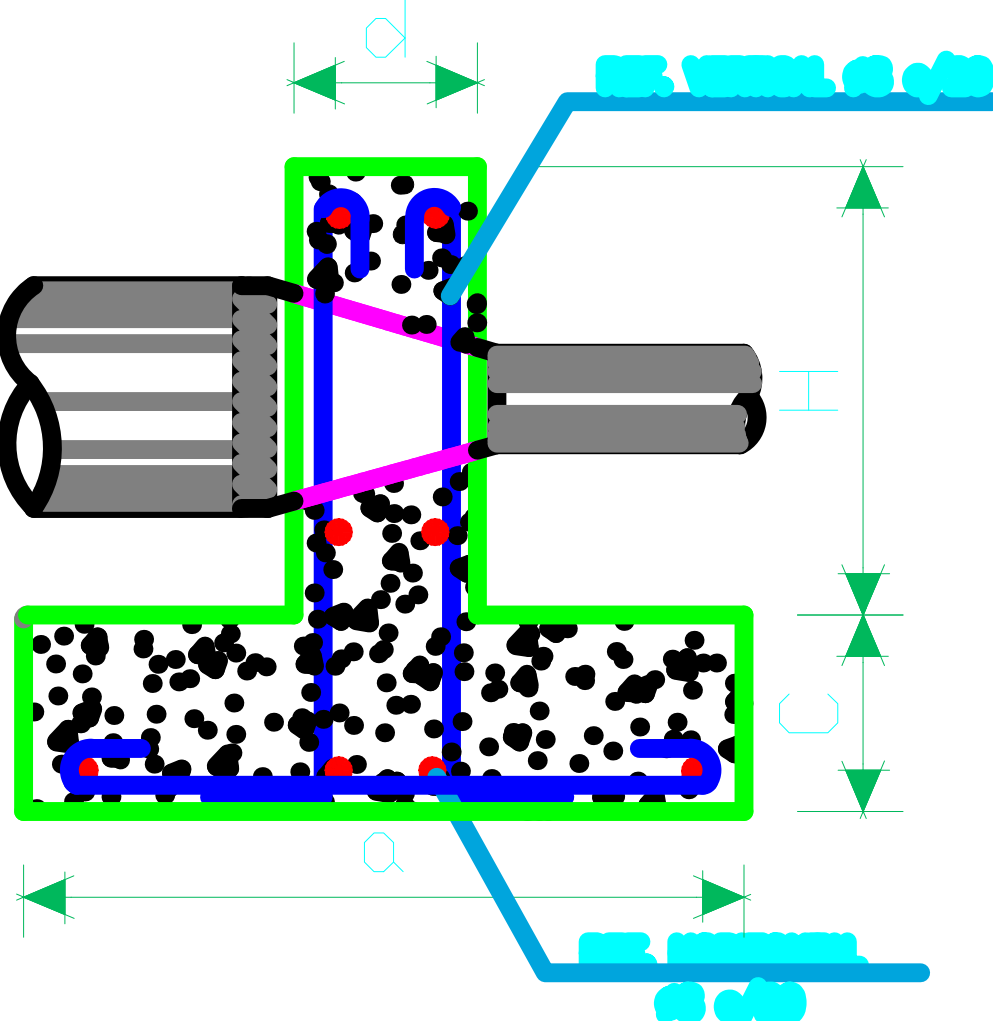
ESCALA 1:20

REDUCTOR

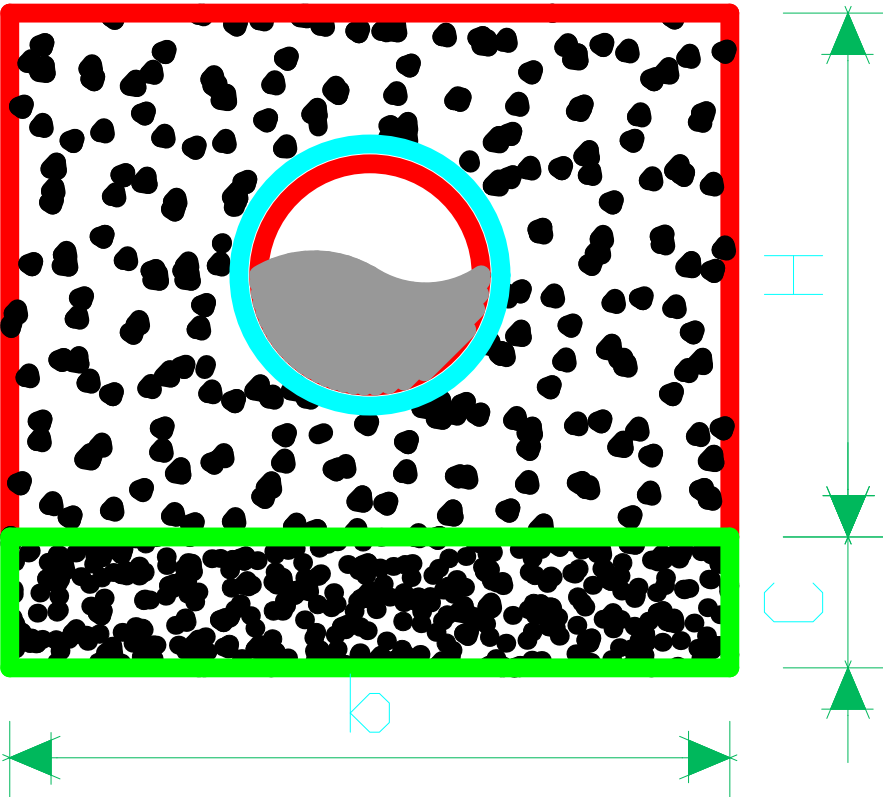
ESCALA 1:20



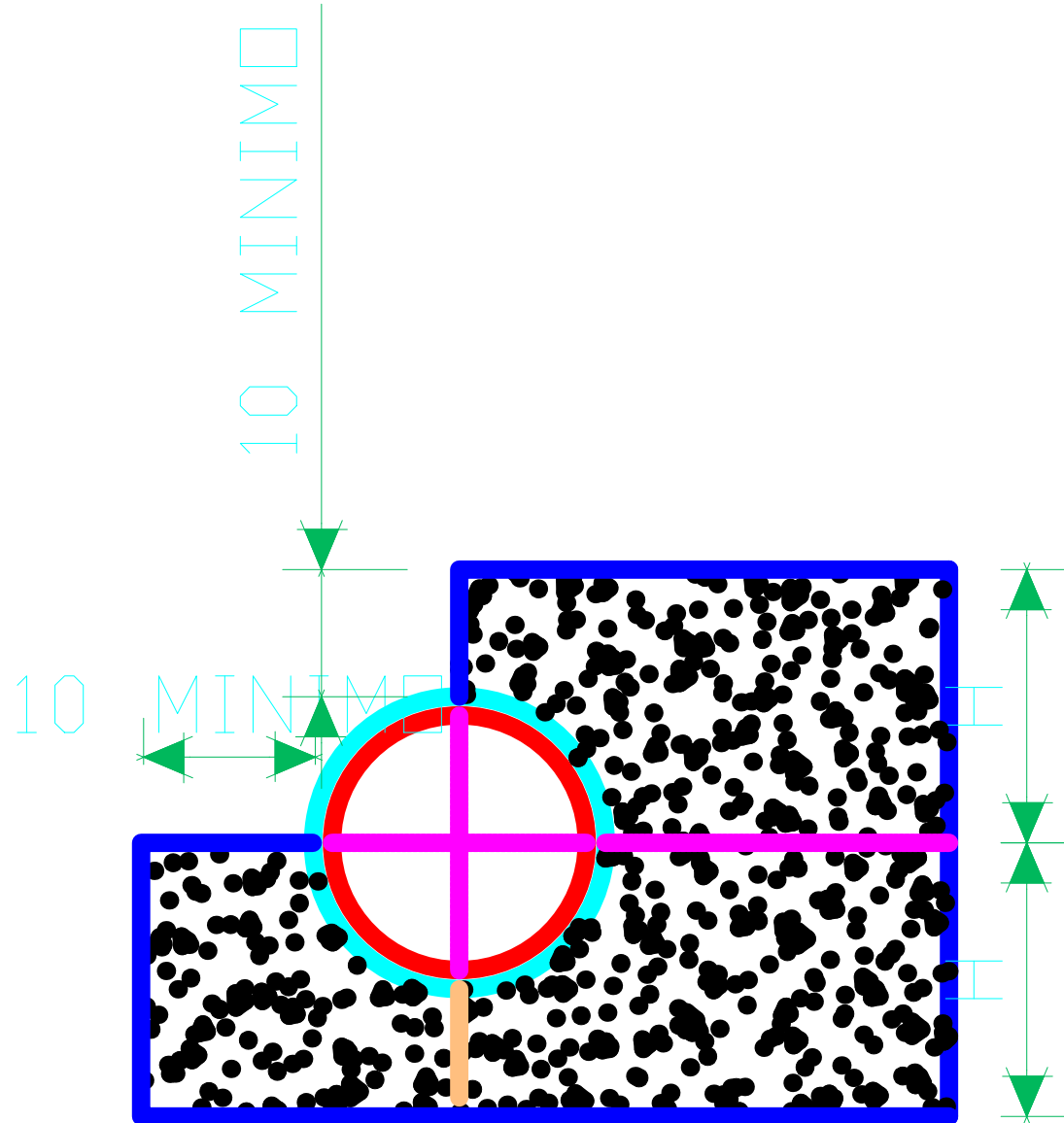
PLANTA



VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



CODO A-A'

REDUCTOR	a	b	c	d	h	Vol.(m³)	REFUERZOS	
							VERTICAL	HORIZONTAL
Ø90x110	-	0.45	-	0.20	0.45	0.15	Ø10 Ø12mm	Ø10 Ø12mm
Ø110x130	-	0.70	-	0.25	0.70	0.27	Ø10 Ø12mm	Ø10 Ø12mm
Ø130x150	-	0.45	-	0.20	0.45	0.15	Ø10 Ø12mm	Ø10 Ø12mm

Ø90 Y Ø110mm					
ACCESORIOS	a	b	c	h	Vol.(m³)
TEE Ø 90x110	0.20	0.45	0.20	0.20	0.11
Ø110 Ø90	0.20	0.25	0.20	0.20	0.15
Ø110 45º	0.20	0.40	0.20	0.20	0.10
Ø110 90º	0.20	0.20	0.40	0.20	0.15
Ø110 22.5º	0.20	0.20	0.40	0.20	0.15