

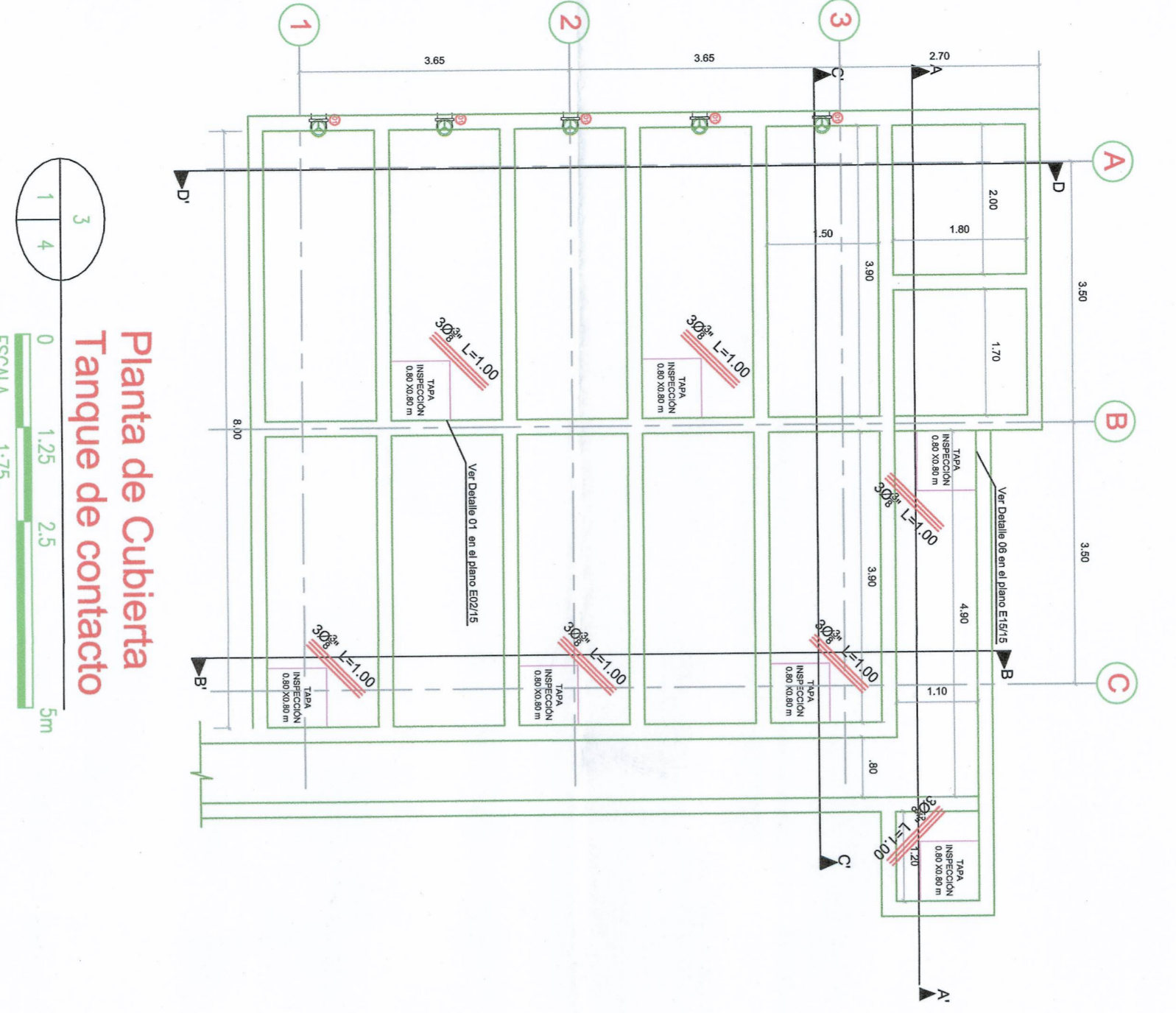
Planta de ubicación Caissons Nivel +155.07
ESCALA 1:75

Planta de Cimentación Nivel +155.07
ESCALA 1:75

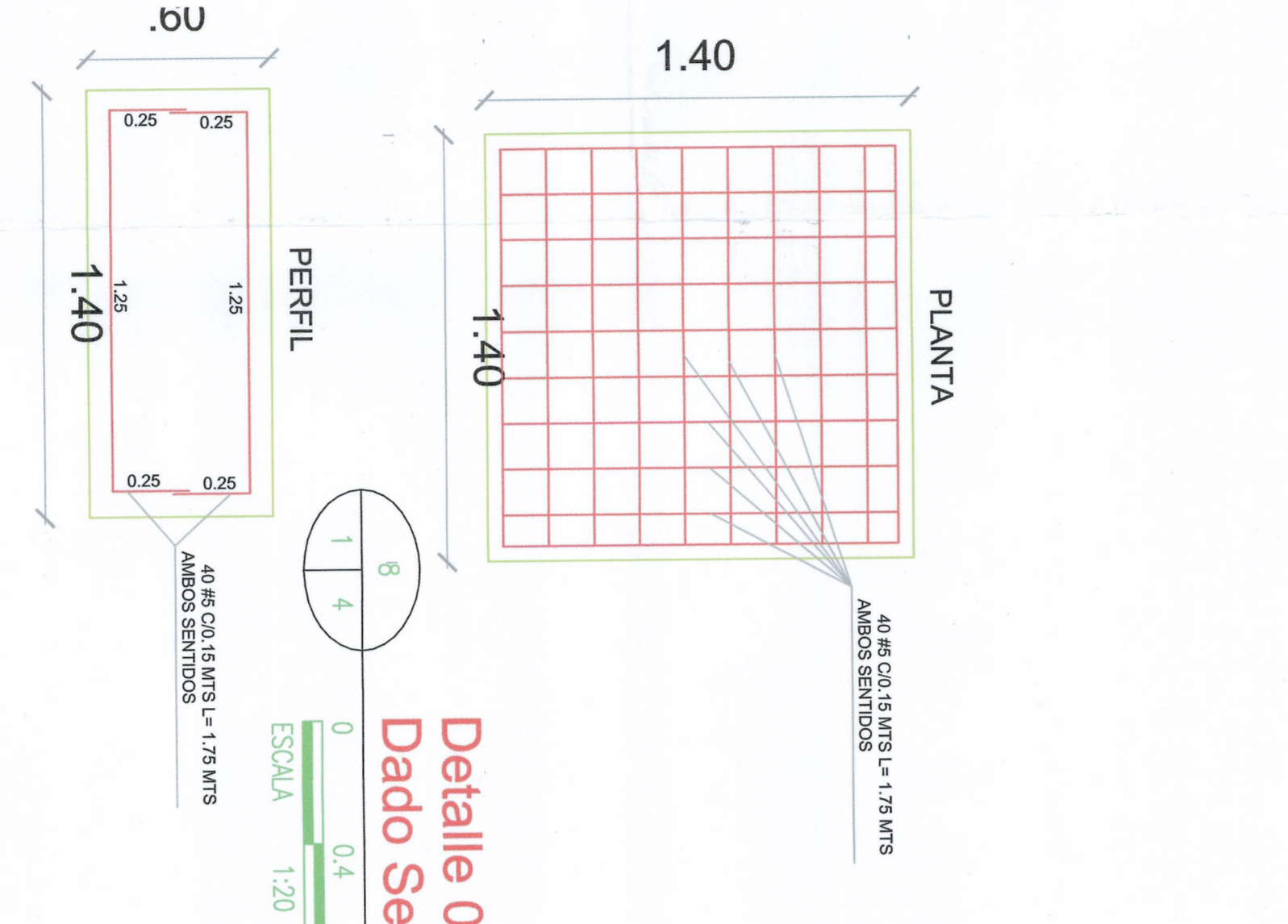
Planta de Cimentación Nivel +156.27
ESCALA 1:75

Planta de ubicación de caissons en planta general
ESCALA 1:75

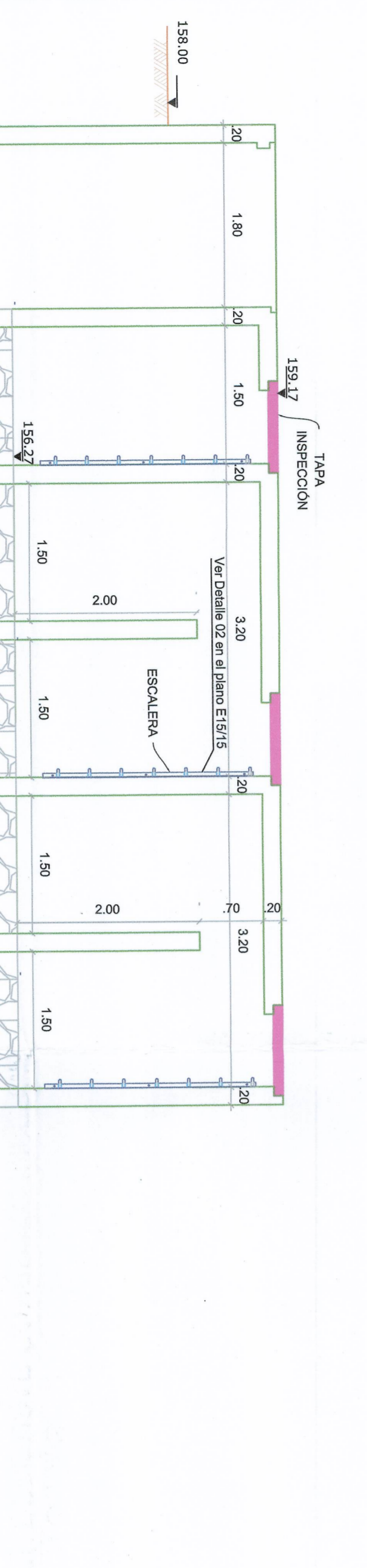
Planta General Tanque de contacto
ESCALA 1:75



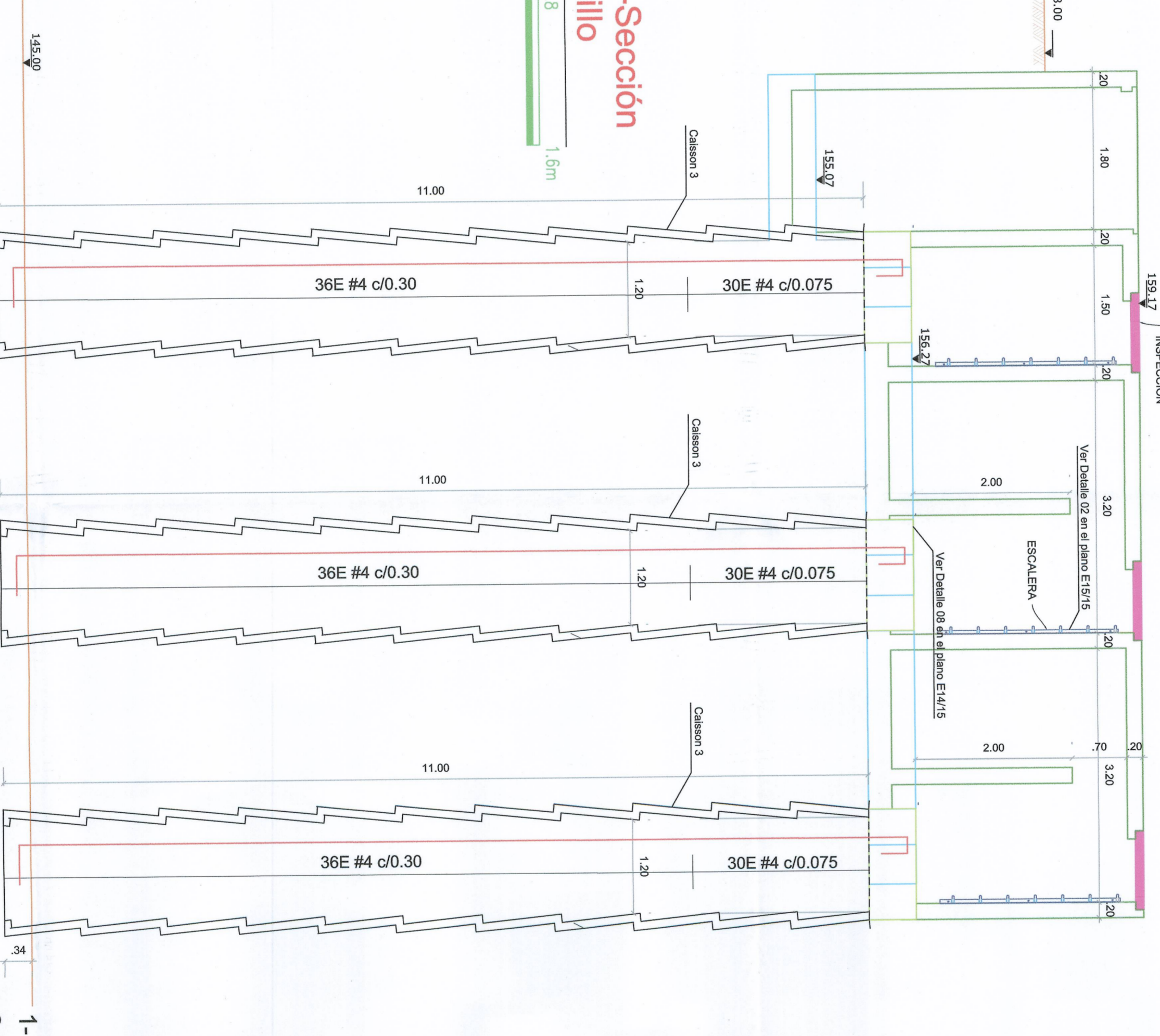
Planta de Cubierta Tanque de contacto
ESCALA 1:75



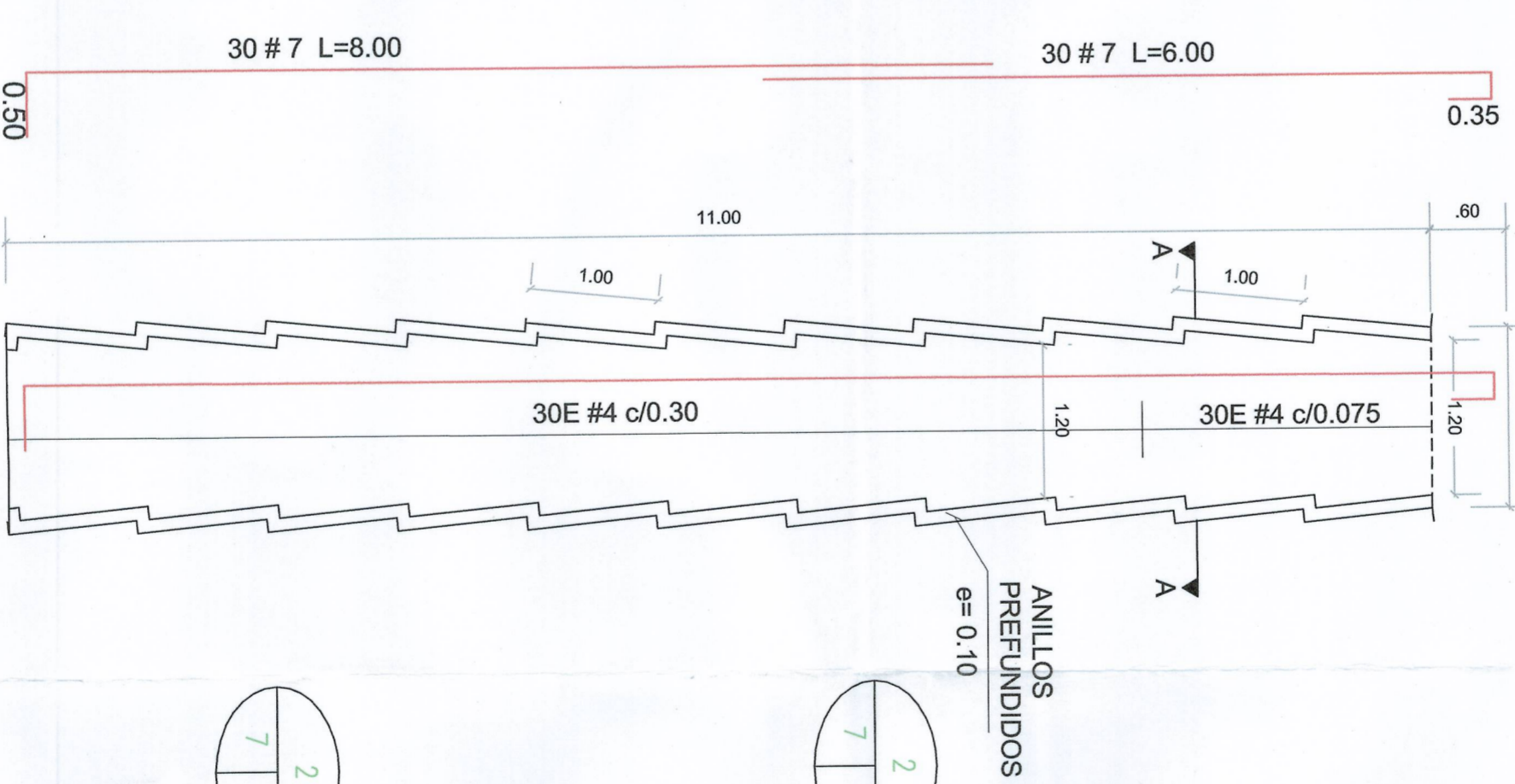
Detalle 08 - Sección Dado Sencillo
ESCALA 1:20



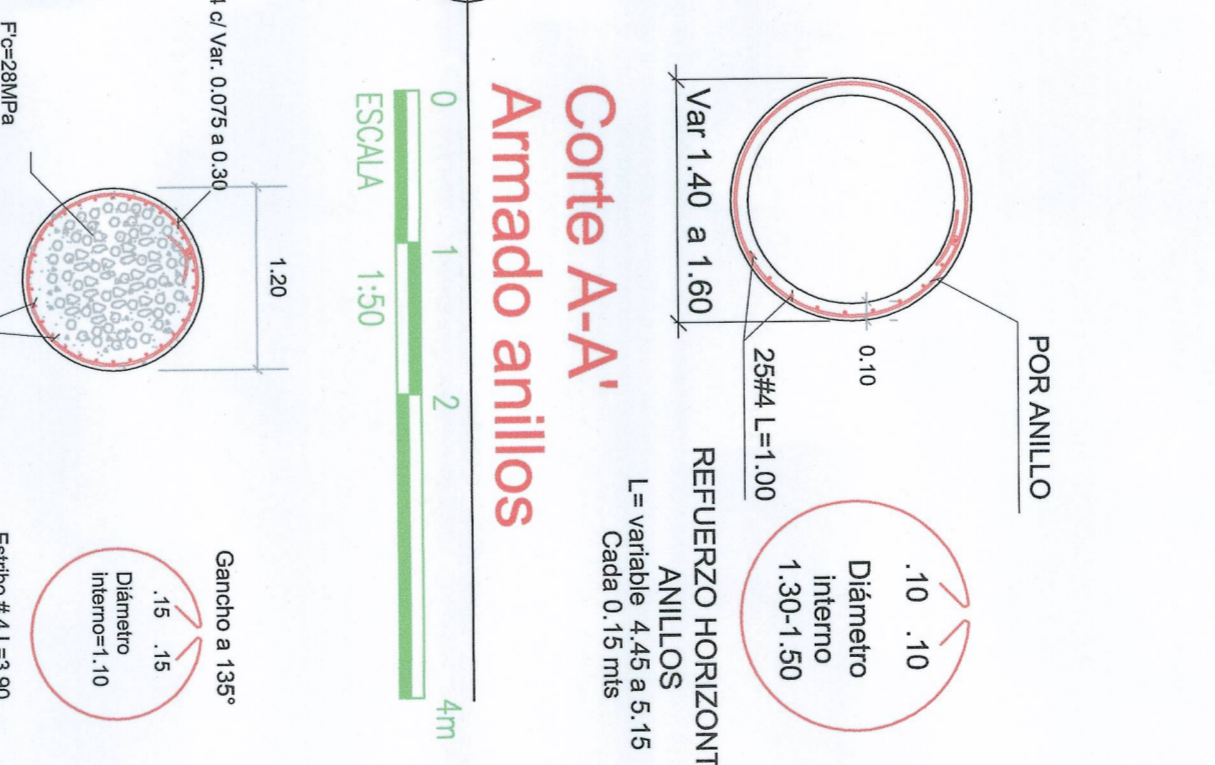
Vista Concreto ciclópeo
ESCALA 1:50



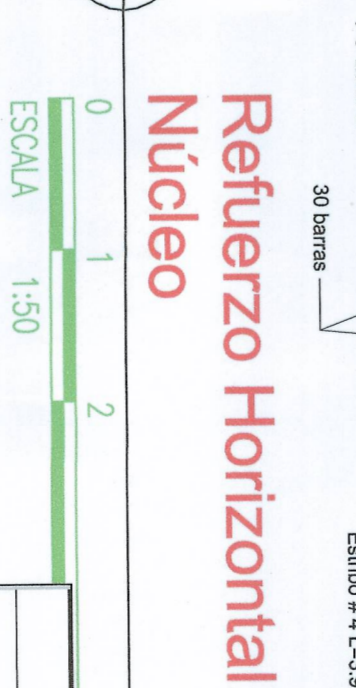
Vista de ubicación Caissons
ESCALA 1:50



Caisson 3 Diámetro variable=1.20-1.40m
ESCALA 1:50



Corte A-A Armado anillos
ESCALA 1:50



Refuerzo Horizontal Núcleo
ESCALA 1:50

- NOTAS**
- 1- SE DEBE USAR CONCRETO IMPERMEABILIZADO. F.C = 28 MPA
 - 2- SE DEBE USAR UNA RELACION AGUACEMENTO A/C < 0.45
 - 3- RECUBRIMIENTO MINIMO 0.07m. EN CONTACTO CON EL SUELO
 - 3- RECUBRIMIENTO MINIMO 0.05m. SIN CONTACTO CON EL SUELO
 - 4- CONTENIDO MINIMO DE CEMENTO 350 kg POR m³
 - 5- SE COLOCARA CINTA SIKA PVC V-15 6 SIMILAR EN UNION DE MUROS
 - 6- SE DEBE DISPONER CONCRETO DE LIMPIEZA EN EL FONDO DEL TANQUE MINIMO DE 0.05 m DE ESPESOR
 - 7- TAMAÑO NOMINAL DEL APOCADO: 20mm

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
0400	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0401	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0402	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0403	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0404	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0405	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0406	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0407	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0408	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0409	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0410	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0411	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0412	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0413	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0414	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0415	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0416	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0417	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0418	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0419	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO
0420	#7 L=8.00		CAISSON 3 - ANILLO

CONVENIONES

■	COLUMNAS
□	VOIDA
—	MURO TANQUE
1	DIBUJO NUMERO
2	NUMERO DE PLANOS
7	PLANO NUMERO



CONSORCIO APROING

OBJETO:
"CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y TANQUE DE ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN EL MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ESCALA:
INDICADAS

CONTIENE:
TANQUE DE CONTACTO
PLANTAS GENERAL Y DE UBICACION DE CAISSONS
PLANTA DE CIMENTACION Y CUBIERTA
VISTA CONCRETO CICLOPEO, CORTE ARMADO ANILLOS
REFUERZO HORIZONTAL NUCLEO

DISEÑO:
ING. Esp. JOSE RAFAEL CÁCERES RUBIO
R/L CONSORCIO APROING

INTERVENTORIA:
ING. RICARDO COGOLLO PONCE
R/L CONSORCIO ARAUQUITA-16

Vo Bo:
ING. GILBERTO PEREZ PARRA
R/L CONSORCIO APROING

Vo Bo:
SUPERVISOR FINDETER

PLANCHA No.
14/15

FECHA:
FEBRERO DE 2017

