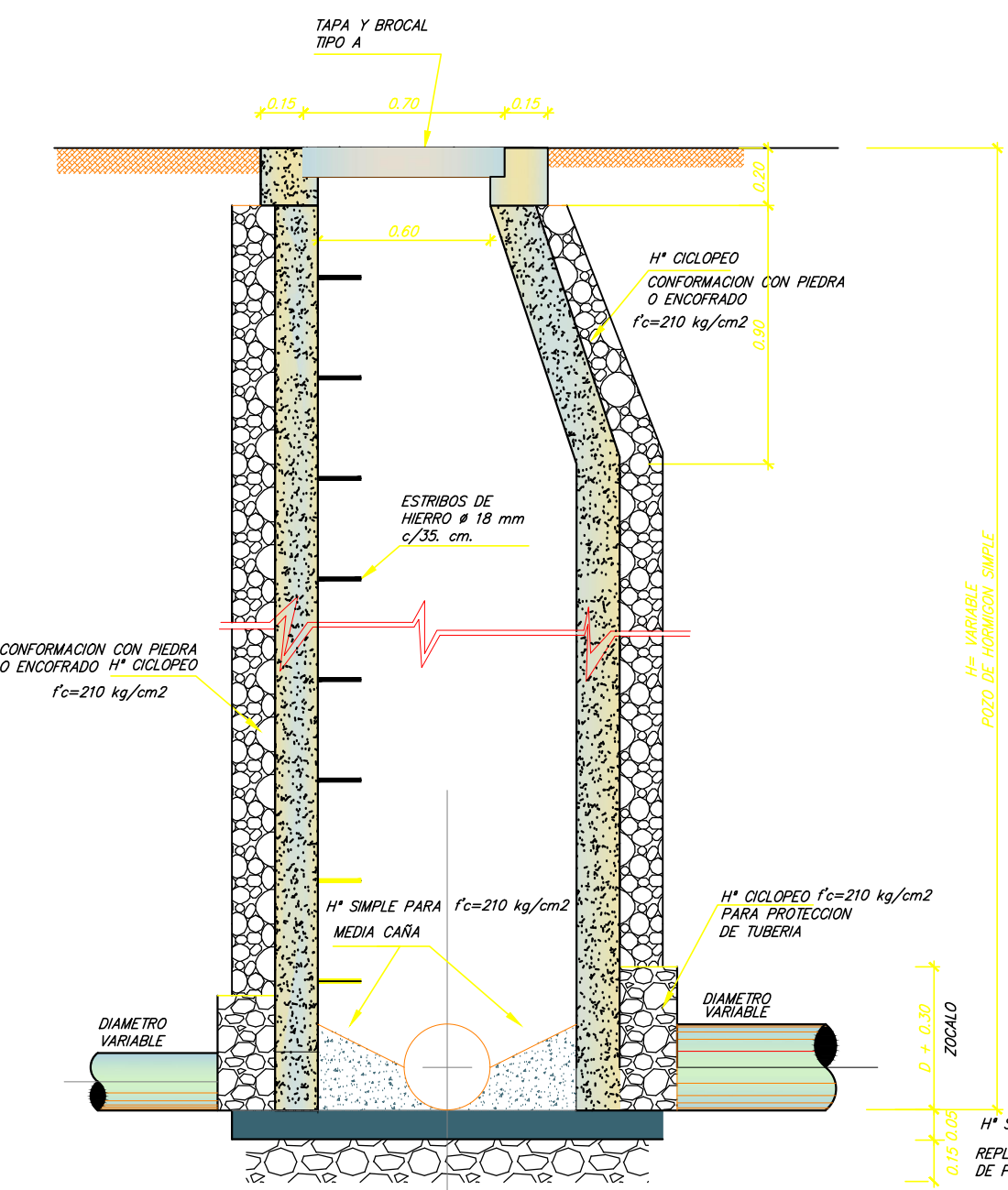


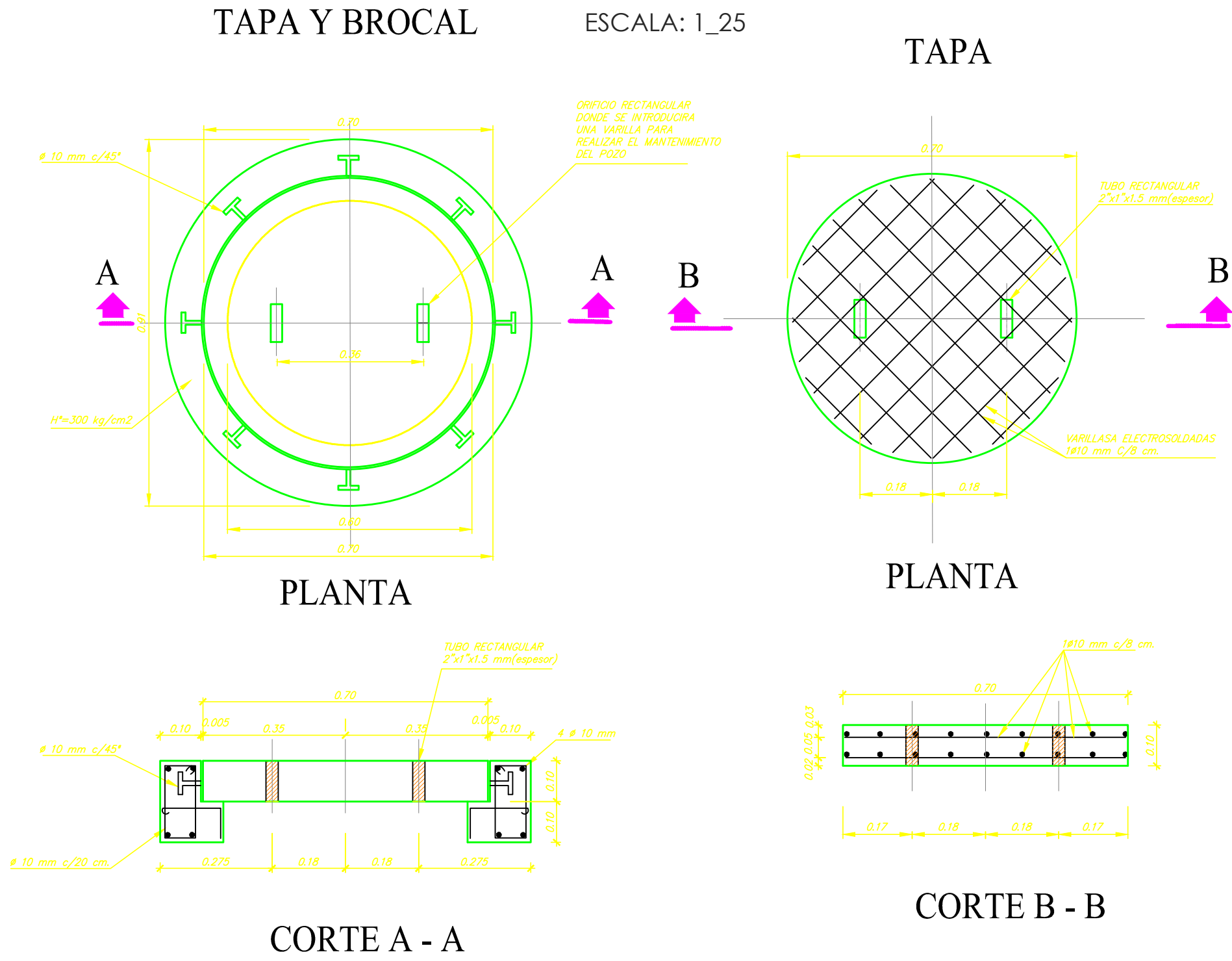
POZO DE REVISION TIPO

ESCALA: 1_25



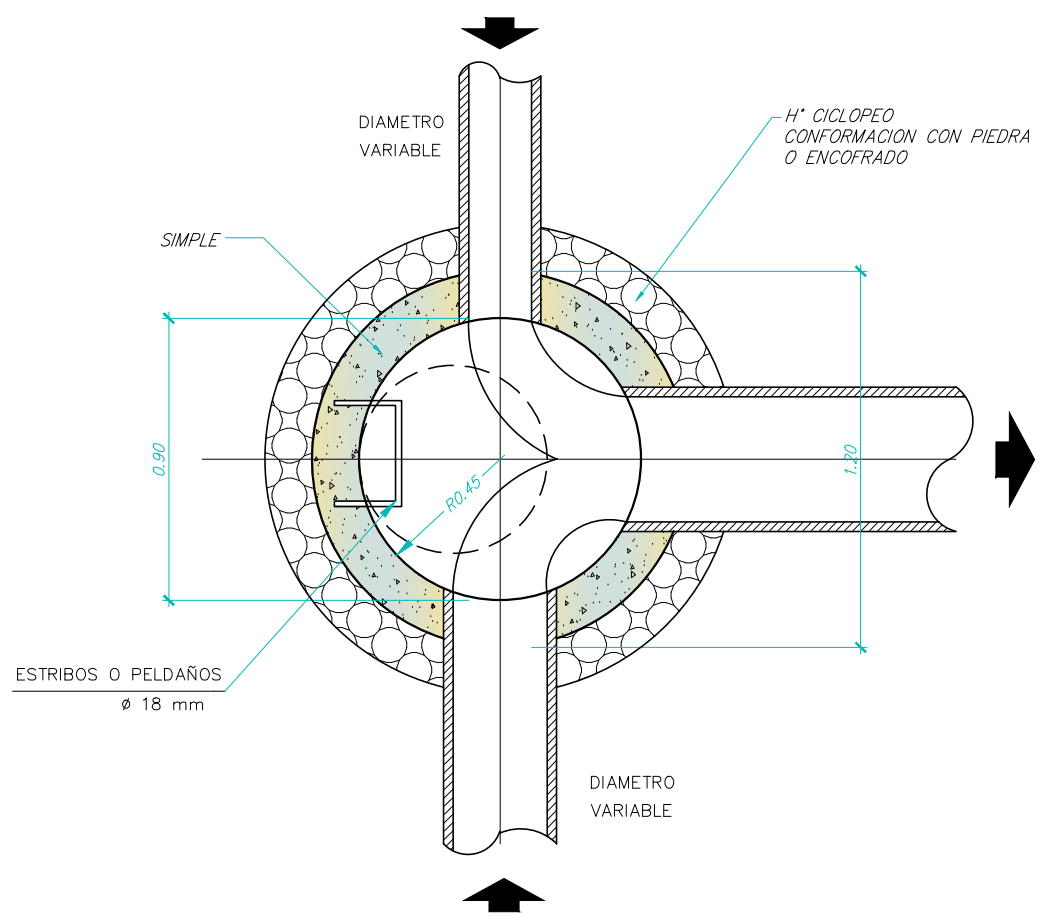
TAPA Y BROCAL TIPO A

ESCALA: 1_25

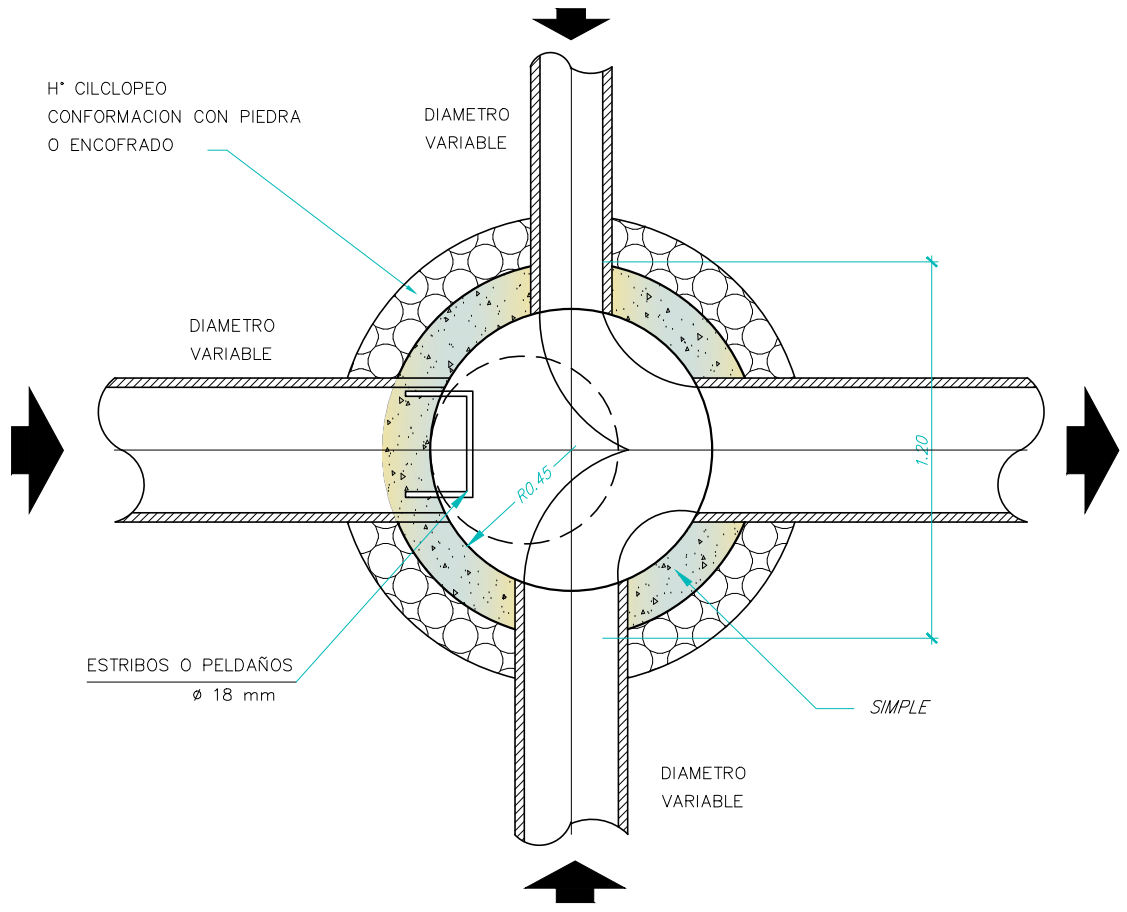


POZOS DE REVISION

ESC 1:25



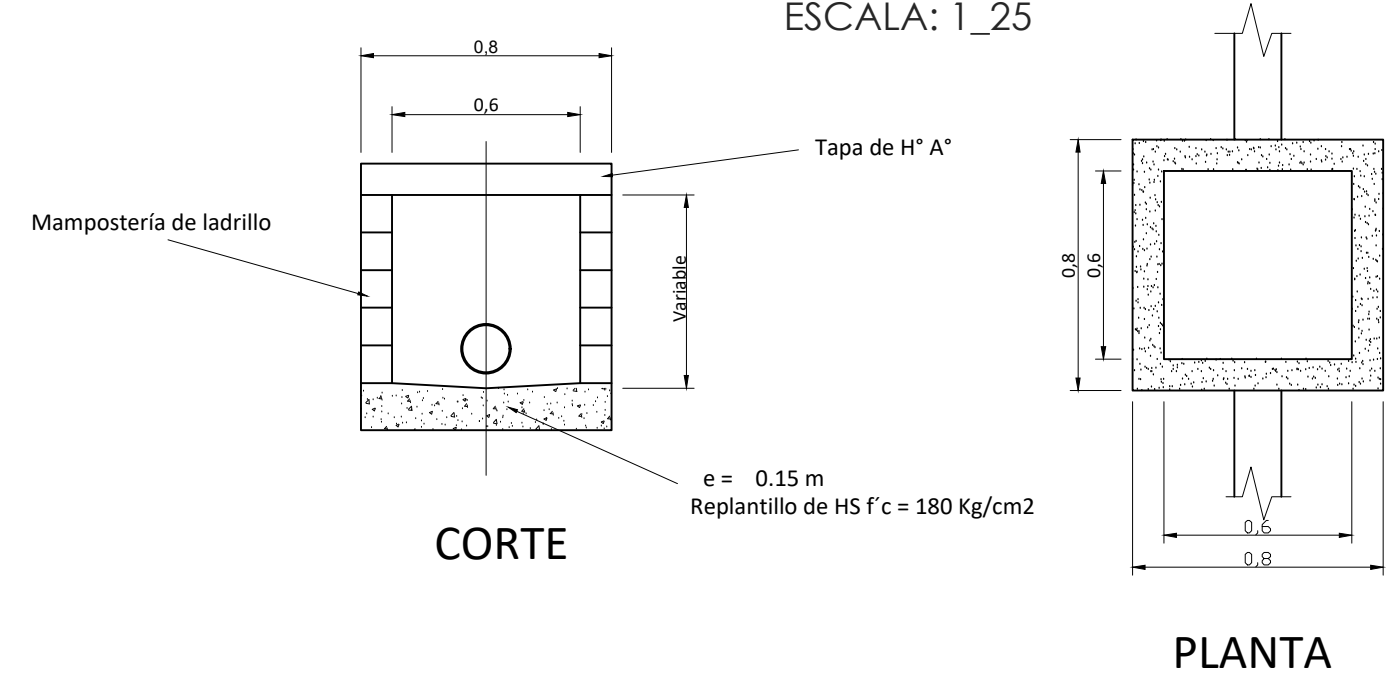
EMPALME DE TRES CANALES



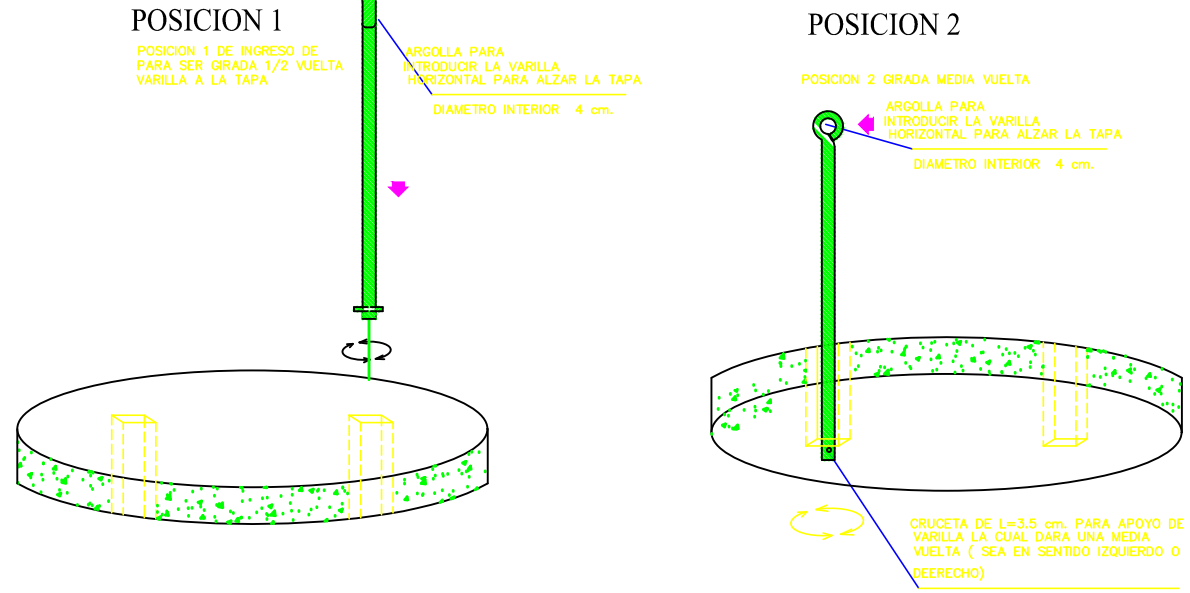
EMPALME DE CUATRO CANALES

CAJA TIPO PARA CONEXIÓN (SANITARIA-PLUVIAL)

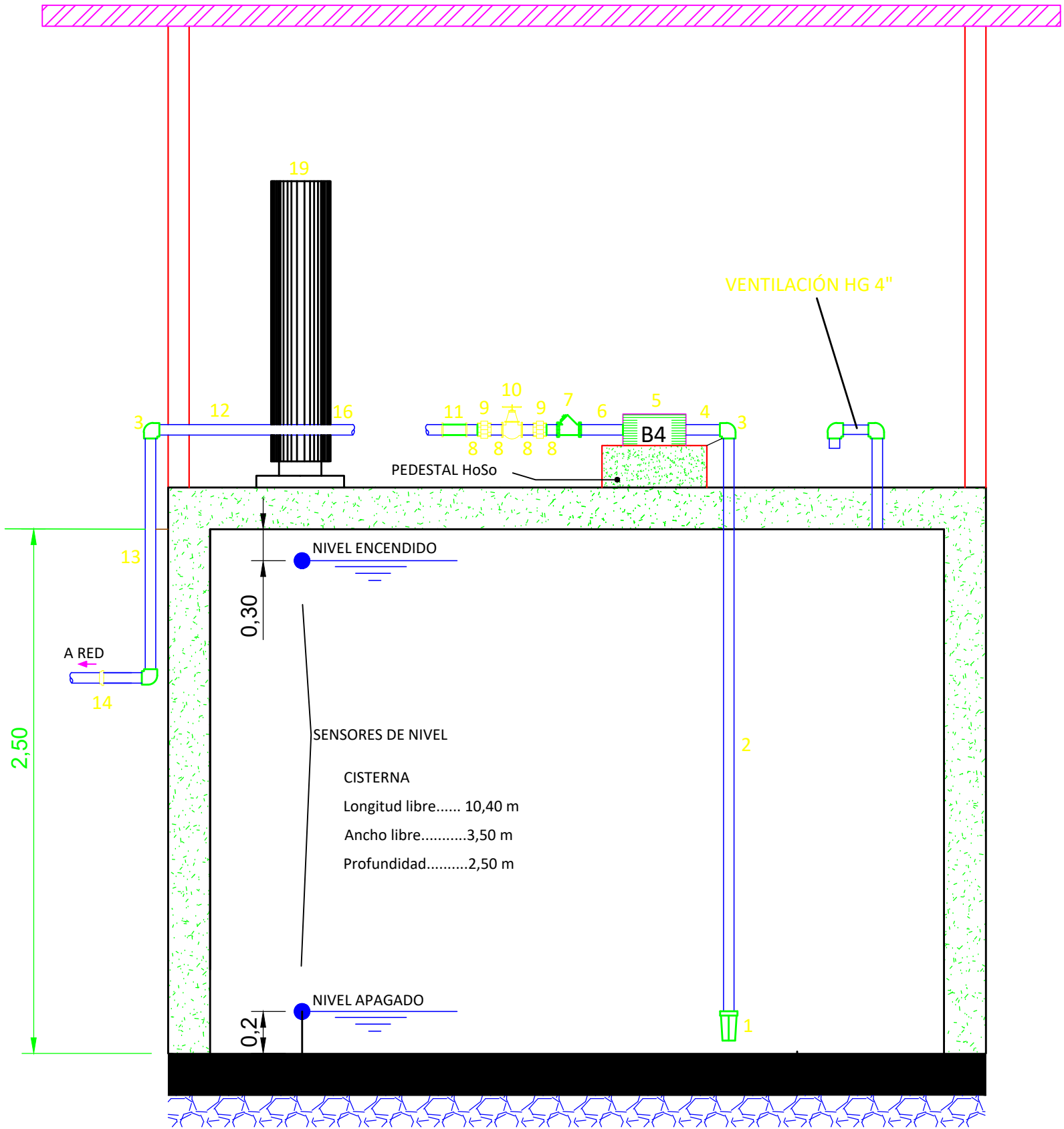
ESCALA: 1_25



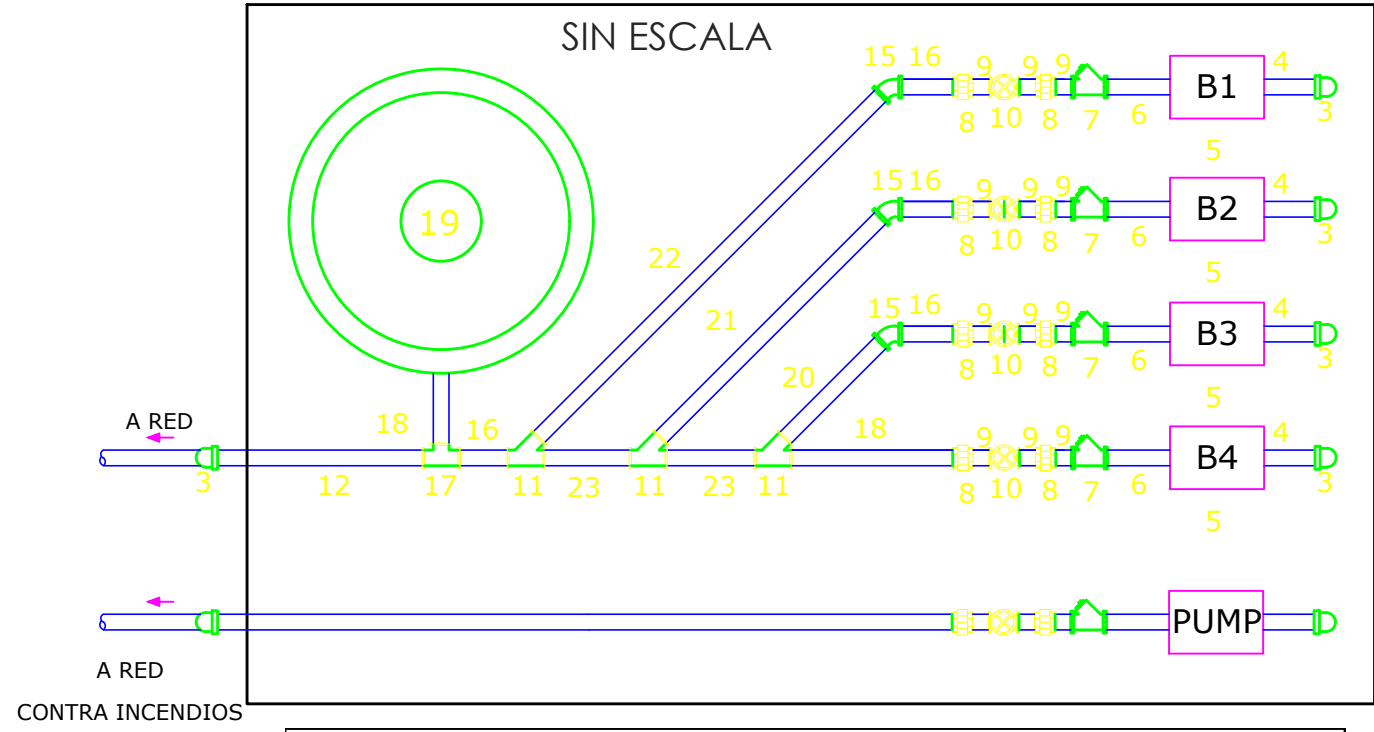
SISTEMA Y ACCESORIOS PARA DESTAPAR LAS TAPAS



CUARTO DE BOMBAS CORTE TRANSVERSAL SIN ESCALA



CUARTO DE BOMBAS PLANTA



ACCESORIOS SISTEMA HIDRONEUMÁTICO					
CÓDIGO	DN (mm)	CANTIDAD	MATERIAL	LONG. (m)	DESCRIPCIÓN
1	4"	4	Bronce		Válvula Pie
2	4"	4	HG	2.65	Tramo Corto
3	4"	4	HG		Codo 90
4	4"	4	HG	0.25	Neplo
5	4"	4			Bomba Centrífuga 2 HP
6	4"	1	HG	0.20	Neplo
7	4"	4	Bronce		Válvula Check
8	4"	8	HG		Unión Universal
9	4"	12	HG	0.10	Neplo
10	4"	4	Bronce		Válvula Compuerta
11	4"	3	HG		Yee
12	4"	2	HG	0.50	Neplo
13	4"	1	HG	1.35	Tramo Corto
14	4"	1	PVC		Adaptador PVC - HG
15	4"	1	HG		Codo 45
16	4"	4	HG	0.20	Neplo
17	4"	1	HG		Tee
18	4"	2	HG	0.40	Neplo
19	4"	1			Tanque 360 galones
20	4"	1	HG	0.45	Neplo
21	4"	1	HG	1.00	Neplo
22	4"	1	HG	1.55	Neplo
23	4"	2	HG	0.30	Neplo

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

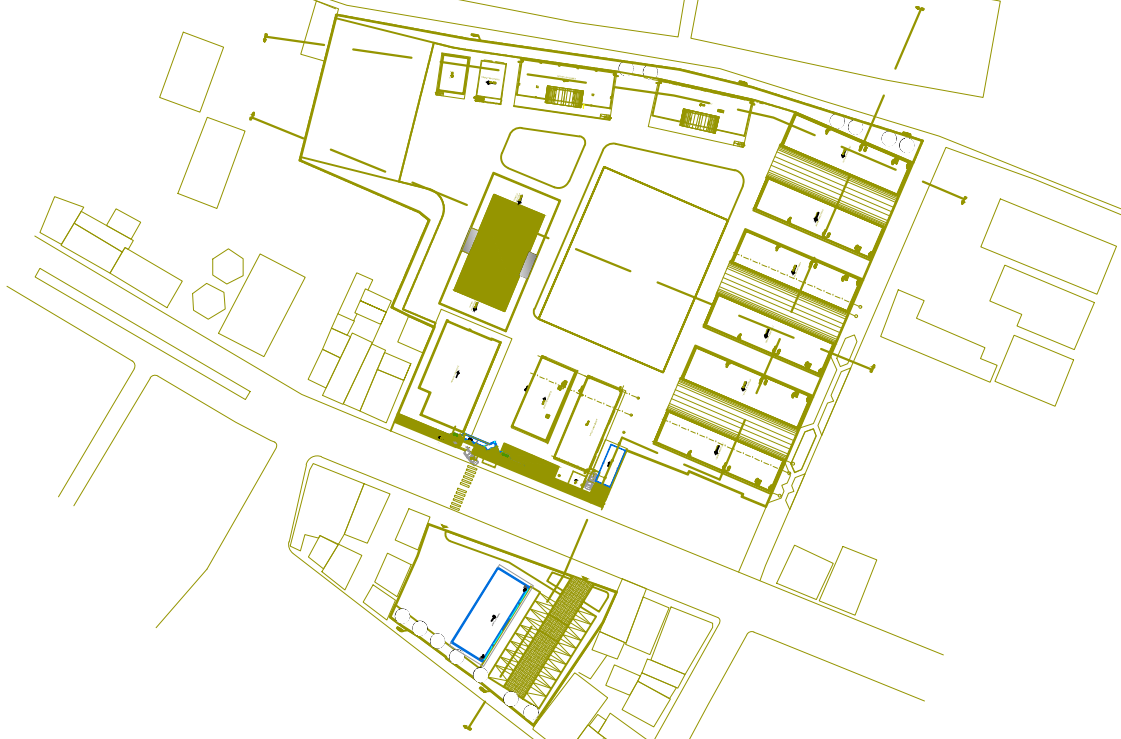
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ING. RODRIGO SÁNCHEZ MIÑO
CONSULTOR HIDROSANITARIO
SENESCYT No. 1027-02-309773

ING. JORGE LUIS GÓMEZ
ESPECIALISTA HIDROSANITARIO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES CONSTRUCTIVOS
AGUA POTABLE
ALCANTARILLADO

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

20-12-2019

LÁMINA N.º

HS-DE-02

SELLOS MUNICIPALES: