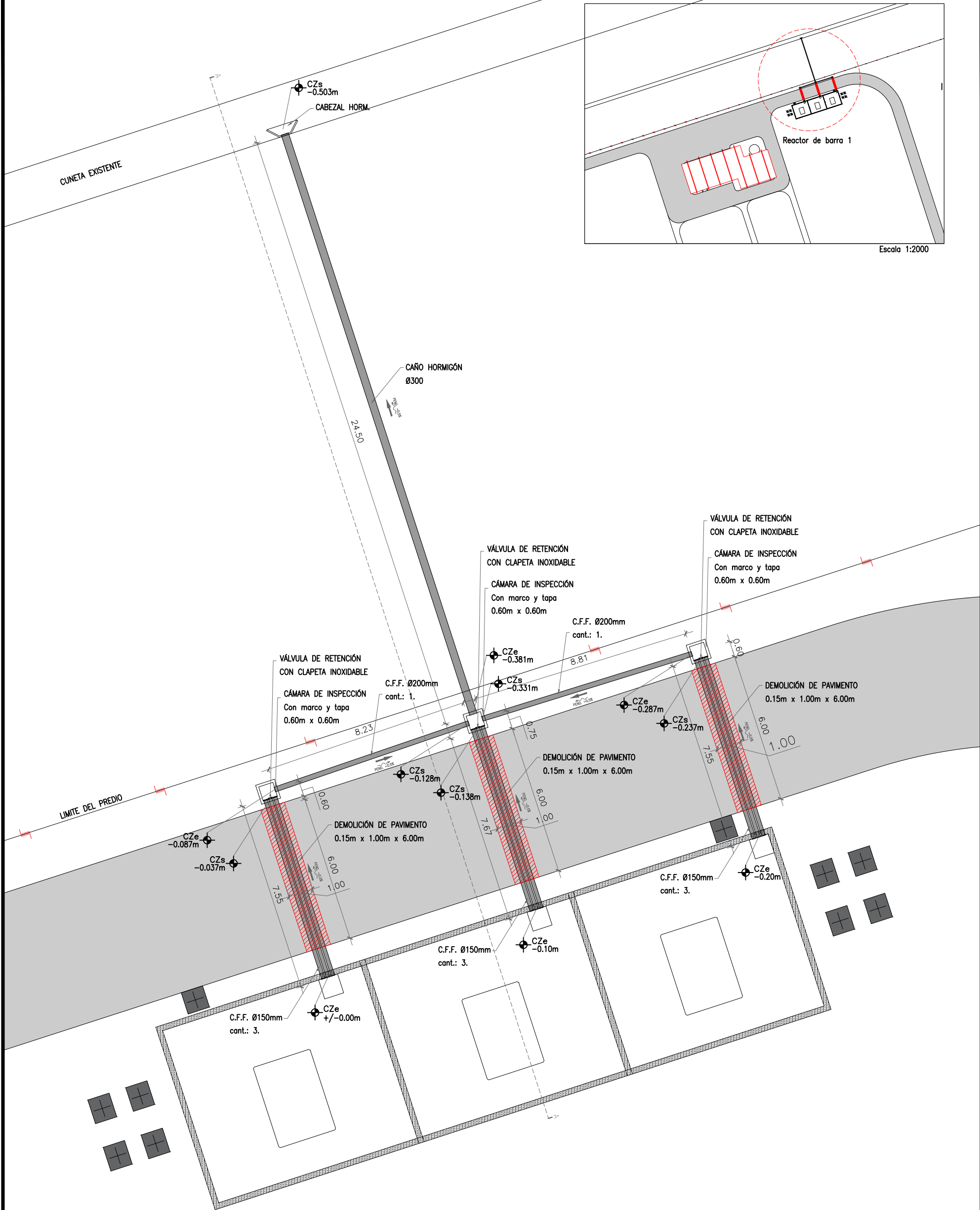


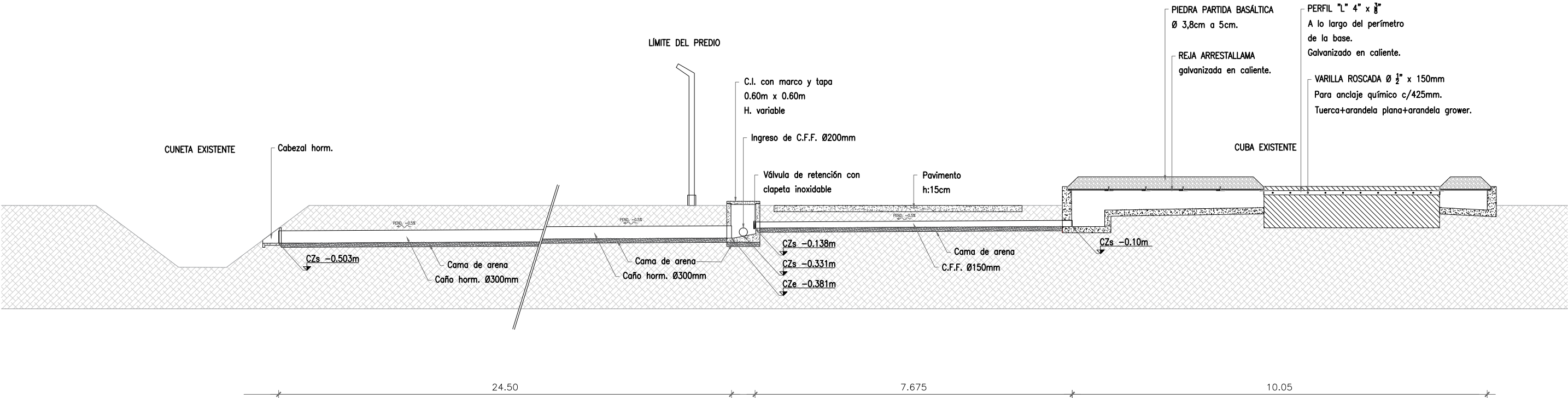
SALTO GRANDE URUGUAY



NOTAS

- 1) LAS COTAS Y NIVELES INDICADOS SE ENCUENTRAN EN METROS, A VERIFICAR EN OBRA.
- 2) SE TOMA EL ± 0.00 m COMO VALOR RELATIVO.
- 3) TANTO LAS CÁMARA DE INSPECCIÓN COMO LOS CAÑOS ESTARÁN COLOCADOS SOBRE UNA CAMA DE ARENA (10cm MÍNIMO).
- 4) LA PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN SERÁ ENTRE 0.60 y 0.80m.
- 5) LA VÁLVULA DE RETENCIÓN CON CLAPETA SERA ACCIONADA MANUALMENTE.

COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE		Formato:	A3
GERENCIA DE INGENIERÍA Y PLANEAMIENTO		Escala:	1:150
TEL AR: +54-345-4216612 TEL UY: +598-473-27777		Especialidad:	Tipo
SUBESTACIÓN SALTO GRANDE URUGUAY		Hoja:	1 de 2
Titulo Layout: REACTOR DE BARRA 1		Revisión:	00
Equipo: EQUIPO	ID (EAM): CÓDIGO_ID_(EAM)		
Proyectó: PROYECTISTA	aaaa-mm-dd	Dibujó: DIBUJANTE	aaaa-mm-dd
Revisó: REVISOR	aaaa-mm-dd	Aprobó: APROBÓ	aaaa-mm-dd
NOMBRE_DE_ARCHIVO	Cod. Original Doc.: [CÓDIGO]	Código CR: CÓDIGO	

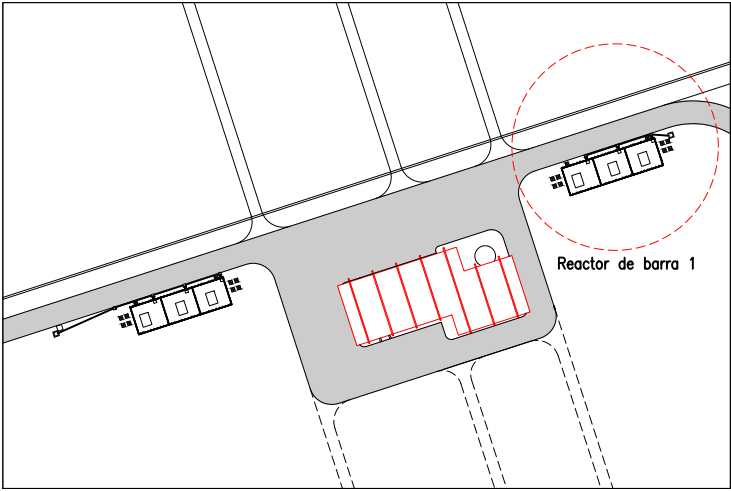


NOTAS

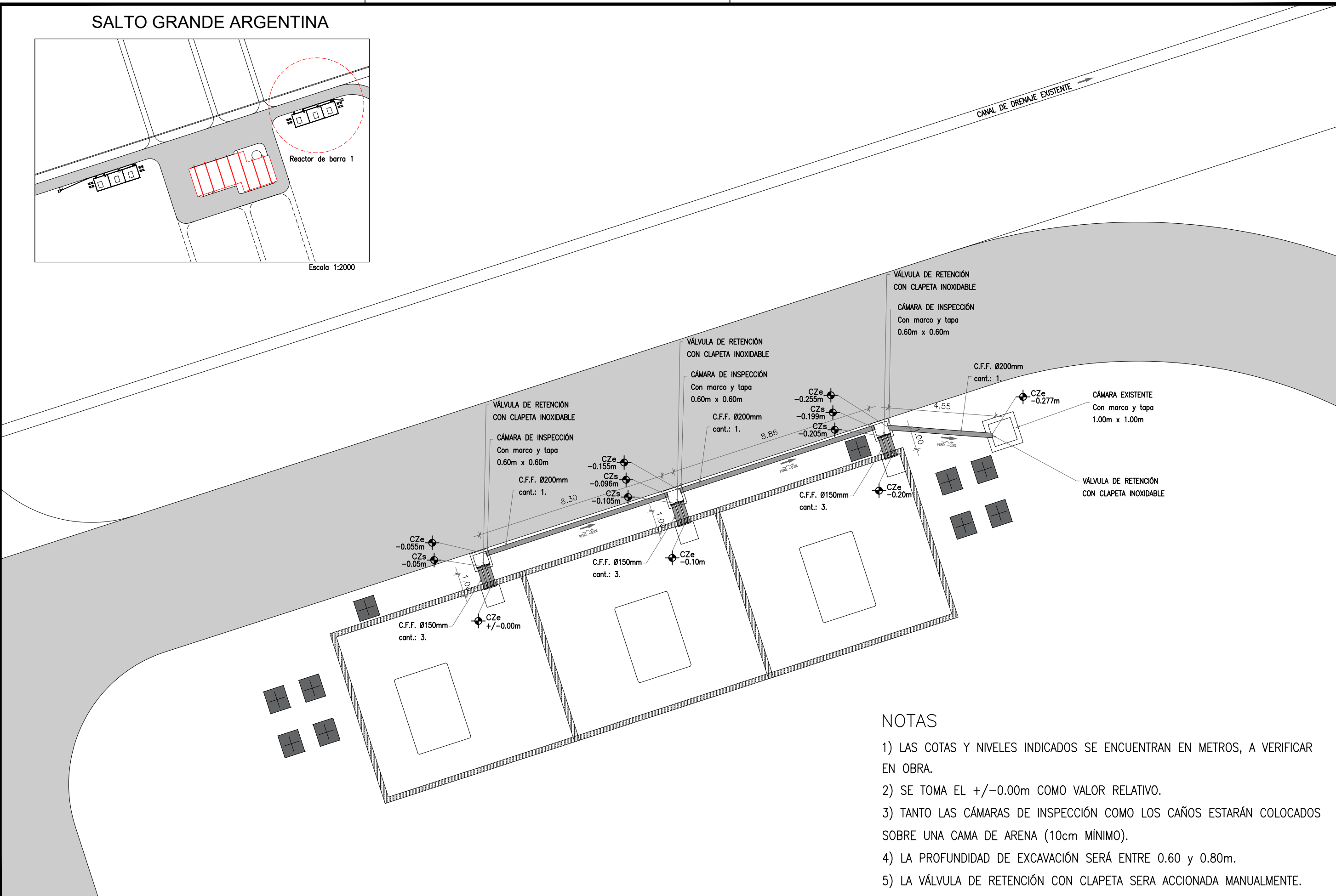
- 1) LAS COTAS Y NIVELES INDICADOS SE ENCUENTRAN EN METROS, A VERIFICAR EN OBRA.
- 2) SE TOMA EL +/-0.00m COMO VALOR RELATIVO.
- 3) TANTO LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN COMO LOS CAÑOS ESTARÁN COLOCADOS SOBRE UNA CAMA DE ARENA (10cm MÍNIMO).
- 4) LA PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN SERÁ ENTRE 0.60 y 0.80m.
- 5) LA VÁLVULA DE RETENCIÓN CON CLAPETA SERA ACCIONADA MANUALMENTE.

		COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE		Formato: A3	
		GERENCIA DE INGENIERÍA Y PLANEAMIENTO		Escala 1:150	
		TEL AR:+54-345-4216612 TEL UY:+598-473-27777			
SUBESTACIÓN SALTO GRANDE URUGUAY				Especialidad Tipo	
				Hoja 2 de 2	
Titulo Layout: REACTOR DE BARRA 1					
Equipo: EQUIPO		ID (EAM): CÓDIGO_ID_(EAM)		Revisión	
Proyectó: PROYECTISTA aaaa-mm-dd		Dibujó: DIBUJANTE aaaa-mm-dd		00	
Revisó: REVISOR aaaa-mm-dd		Aprobó: APROBÓ aaaa-mm-dd			
NOMBRE_DE_ARCHIVO		Cod. Original Doc.: [CÓDIGO]		Código CR: CÓDIGO	

SALTO GRANDE ARGENTINA



Escala 1:2000



NOTAS

- 1) LAS COTAS Y NIVELES INDICADOS SE ENCUENTRAN EN METROS, A VERIFICAR EN OBRA.
- 2) SE TOMA EL +/-0.00m COMO VALOR RELATIVO.
- 3) TANTO LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN COMO LOS CAÑOS ESTARÁN COLOCADOS SOBRE UNA CAMA DE ARENA (10cm MÍNIMO).
- 4) LA PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN SERÁ ENTRE 0.60 y 0.80m.
- 5) LA VÁLVULA DE RETENCIÓN CON CLAPETA SERA ACCIONADA MANUALMENTE.



COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE
GERENCIA DE INGENIERÍA Y PLANEAMIENTO
TEL AR:+54-345-4216612 TEL UY:+598-473-27777

Formato:
A3
Escala
1:150

SUB ESTACIÓN SALTO GRANDE ARGENTINA
Titulo Layout: REACTOR DE BARRA 1

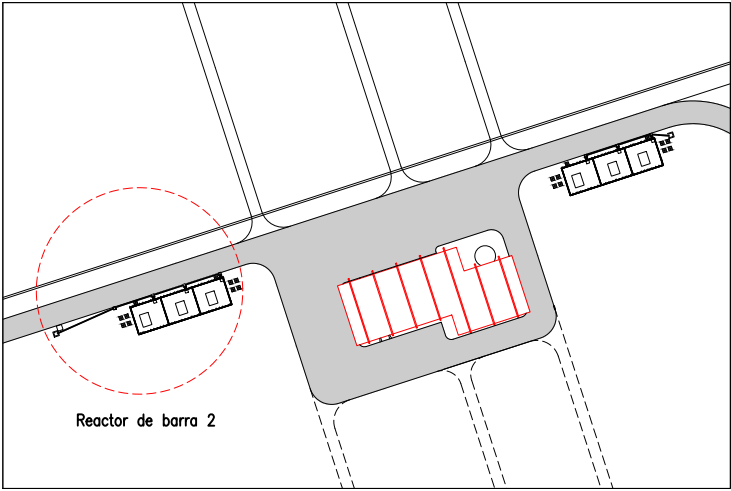
Especialidad
Tipo
Hoja
1 de 2

Equipo: EQUIPO
Proyectó: PROYECTISTA
Revisó: REVISOR
NOMBRE_DE_ARCHIVO

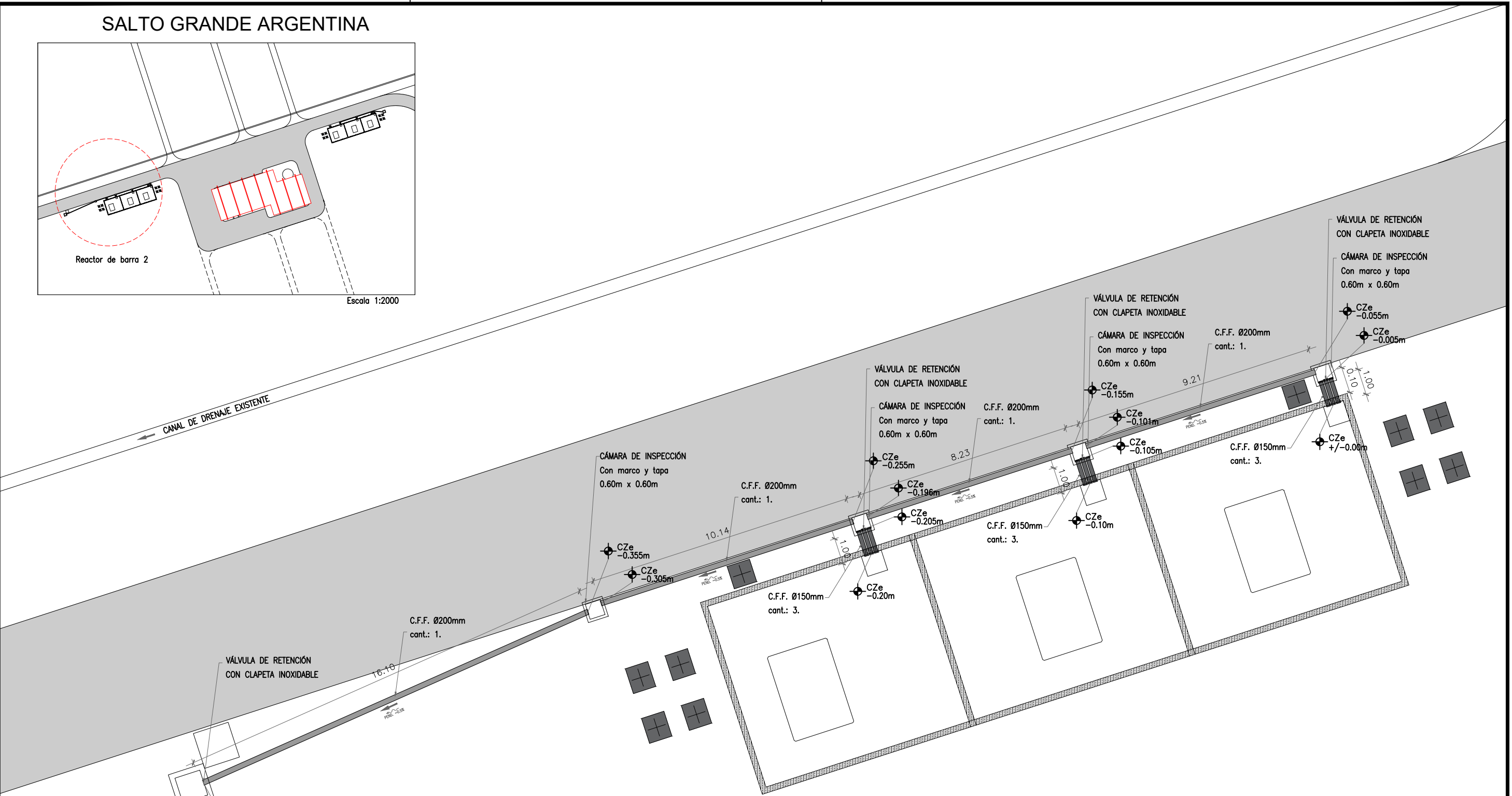
ID (EAM): CÓDIGO_ID_(EAM)
Dibujó: DIBUJANTE
Aprobó: APROBÓ
Cod. Original Doc.: [CÓDIGO]

Revisión
00
Código CR: CÓDIGO

SALTO GRANDE ARGENTINA



Escala 1:2000



NOTAS

- 1) LAS COTAS Y NIVELES INDICADOS SE ENCUENTRAN EN METROS, A VERIFICAR EN OBRA.
- 2) SE TOMA EL +/-0.00m COMO VALOR RELATIVO.
- 3) TANTO LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN COMO LOS CAÑOS ESTARÁN COLOCADOS SOBRE UNA CAMA DE ARENA (10cm MÍNIMO).
- 4) LA PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN SERÁ ENTRE 0.60 y 0.80m.
- 5) LA VÁLVULA DE RETENCIÓN CON CLAPETA SERA ACCIONADA MANUALMENTE.

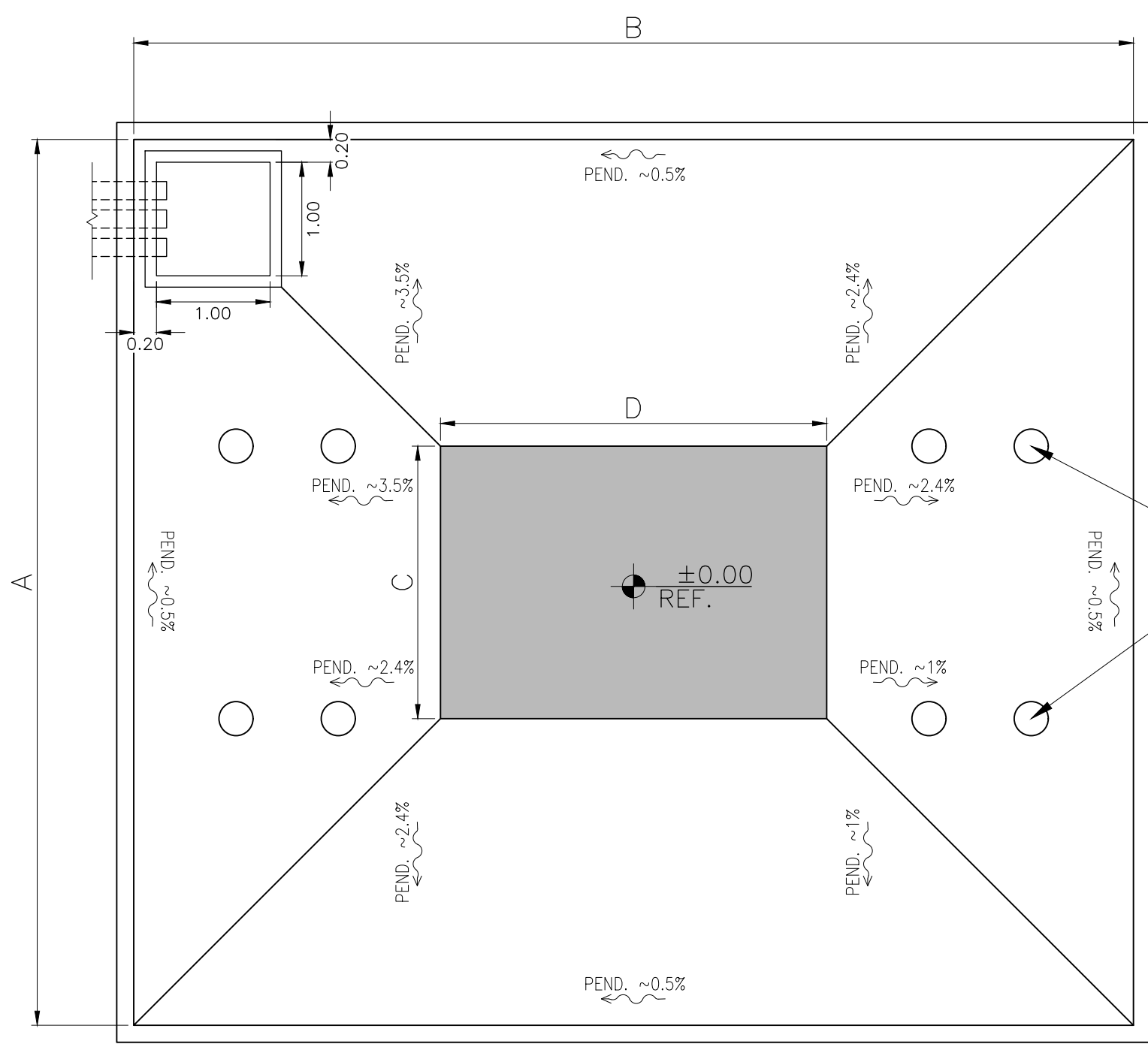


COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE
GERENCIA DE INGENIERÍA Y PLANEAMIENTO
TEL AR:+54-345-4216612 TEL UY:+598-473-27777

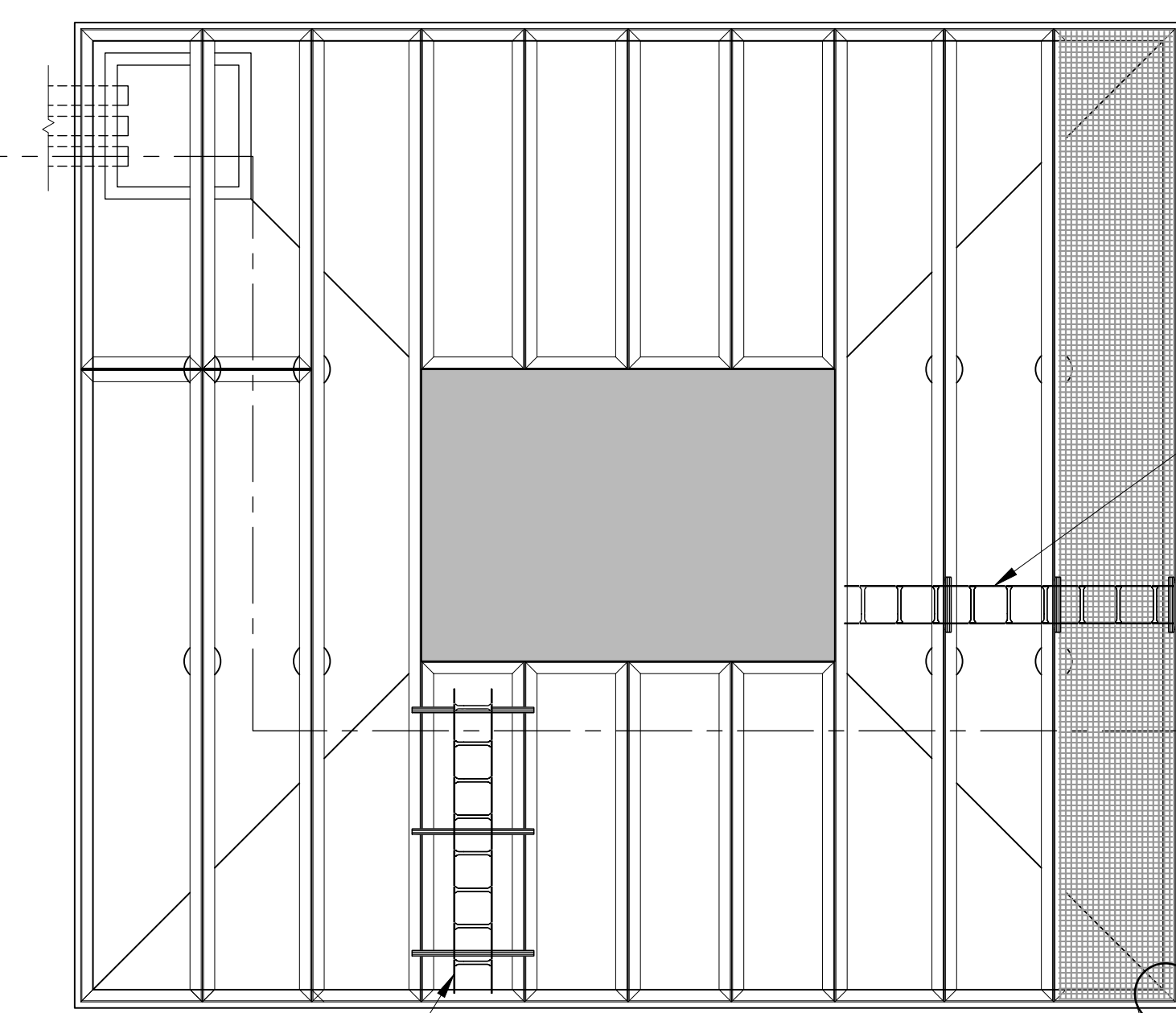
Formato:
A3
Escala
1:150

SUB ESTACIÓN SALTO GRANDE ARGENTINA
Titulo Layout: REACTOR DE BARRA 2

Especialidad Tipo Hoja 2 de 2	Equipo: EQUIPO	ID (EAM): CÓDIGO_ID_(EAM)	Revisión 00
	Proyectó: PROYECTISTA aaaa-mm-dd	Dibujó: DIBUJANTE aaaa-mm-dd	
	Revisó: REVISOR aaaa-mm-dd	Aprobó: APROBÓ aaaa-mm-dd	
	NOMBRE_DE_ARCHIVO	Cod. Original Doc.: [CÓDIGO]	
		Código CR: CÓDIGO	

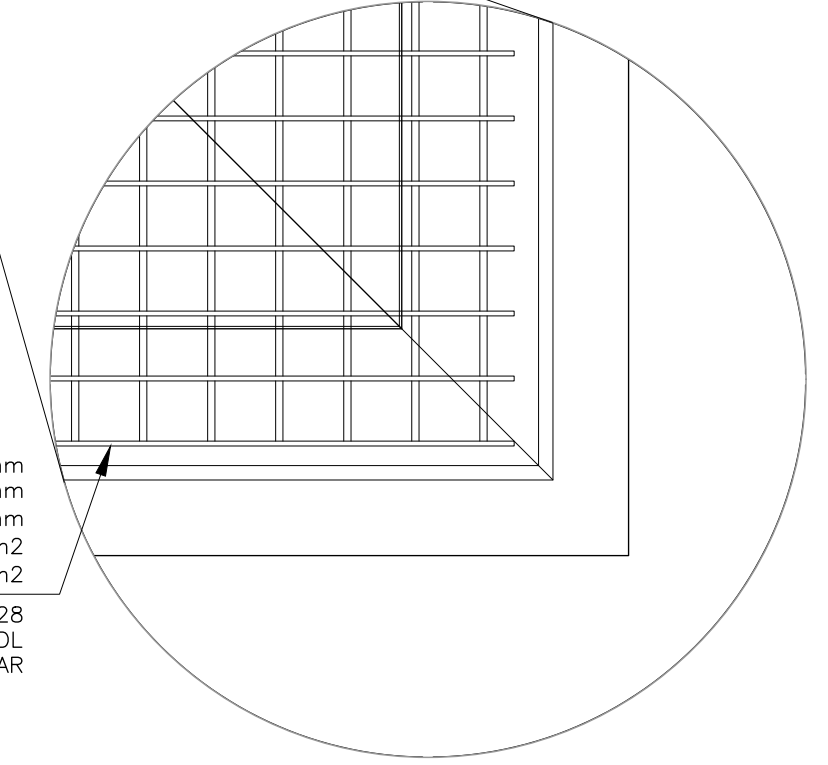


BATEA REACTOR
SIN ESCALA

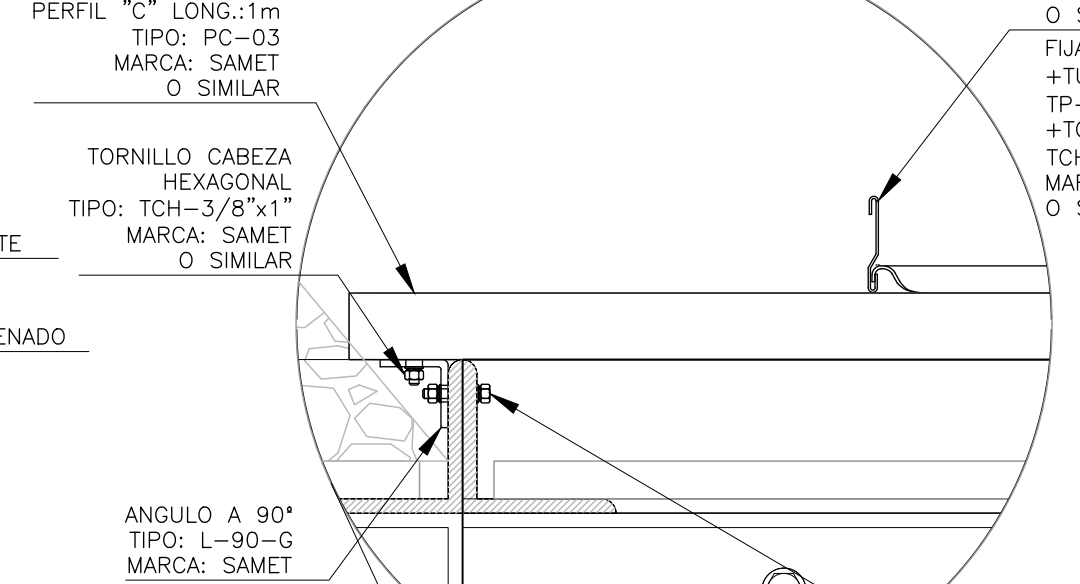
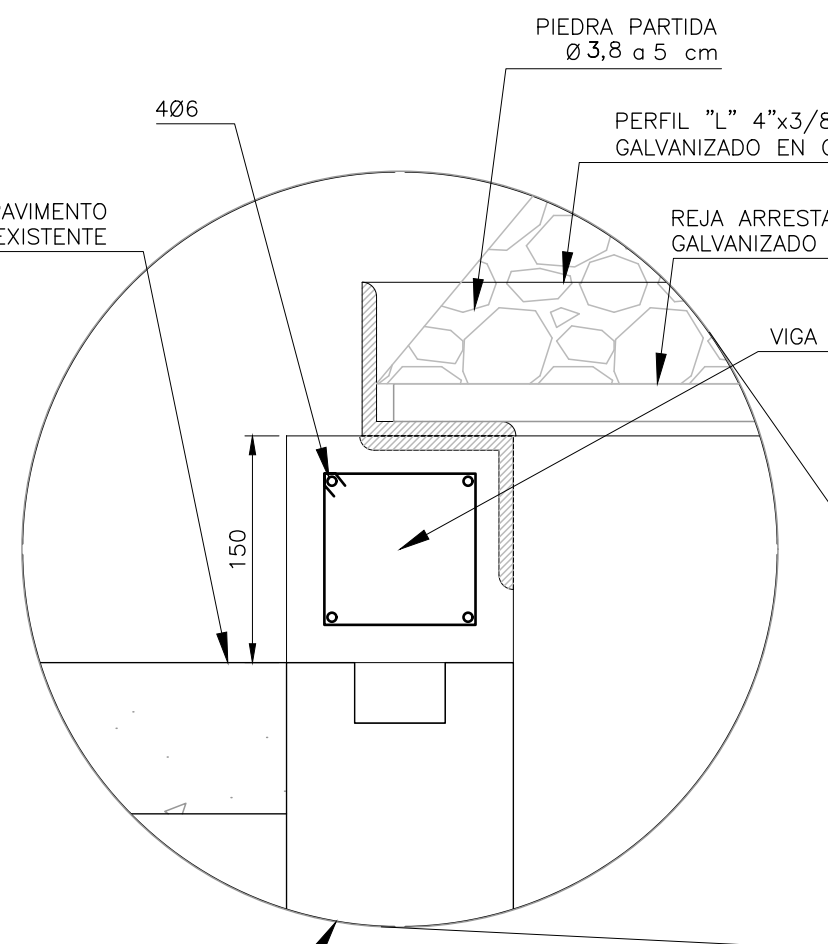


BANDEJA PORTACABLES 300mm
TIPO: ESCALERA
MARCA: SAMET
O SIMILAR
OPCION B

BANDEJA PORTACABLES 300mm
TIPO: ESCALERA
MARCA: SAMET
O SIMILAR
OPCION A



PLANCHUELAS 32x3.2mm C/40mm
BARRAS DE CRUCES #4.8mm C/40mm
PESO 28Kg/m2
RESIST.1310Kg/m2
TIPO: TE404028
MARCA: TDL
O SIMILAR

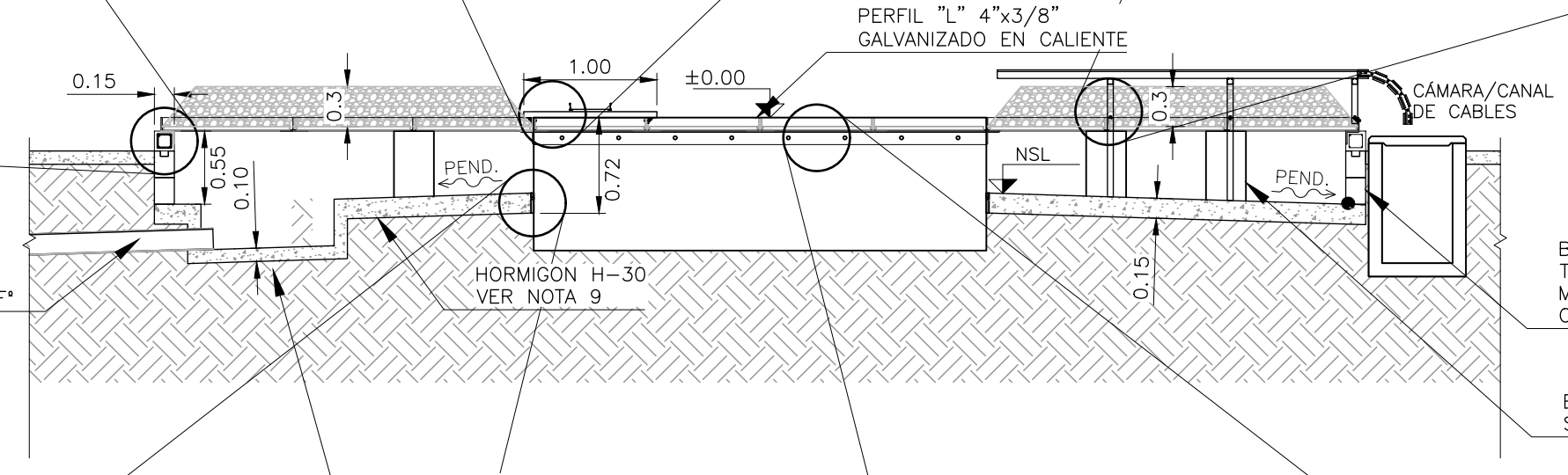


BANDEJA PORTACABLES 300mm
TIPO: ESCALERA
MARCA: SAMET
O SIMILAR
FUJACIÓN: GRAMPA GS-02-Z
+TUERCA PARA PERFIL "C"
TP-01-3/8"
+TORNILLO CABEZA HEXAGONAL
TCH-3/8"
MARCA: SAMET
O SIMILAR

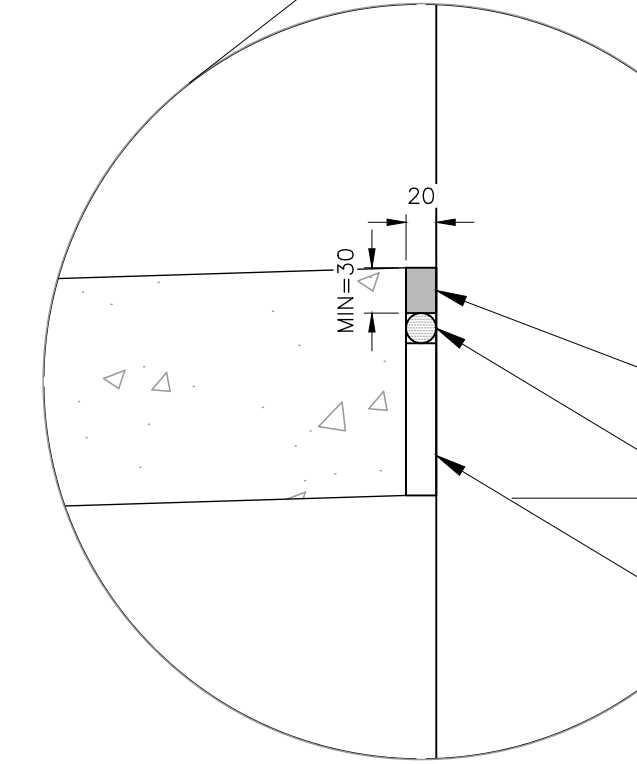
PERFIL "C" LONG:450mm
TIPO: PC-03
MARCA: SAMET
O SIMILAR

BANDEJA PORTACABLES 300mm
TIPO: ESCALERA
MARCA: SAMET
O SIMILAR
FUJACIÓN: GRAMPA GS-02-Z
+TUERCA PARA PERFIL "C"
TP-01-3/8"
+TORNILLO CABEZA HEXAGONAL
TCH-3/8"
MARCA: SAMET
O SIMILAR

BULÓN 3/8"x40mm
ZN 8.8
+TUERCA
+2 ARANDELAS PLANAS
+2 ARANDELAS GROWER



CORTE A-A
ESCALA S/E

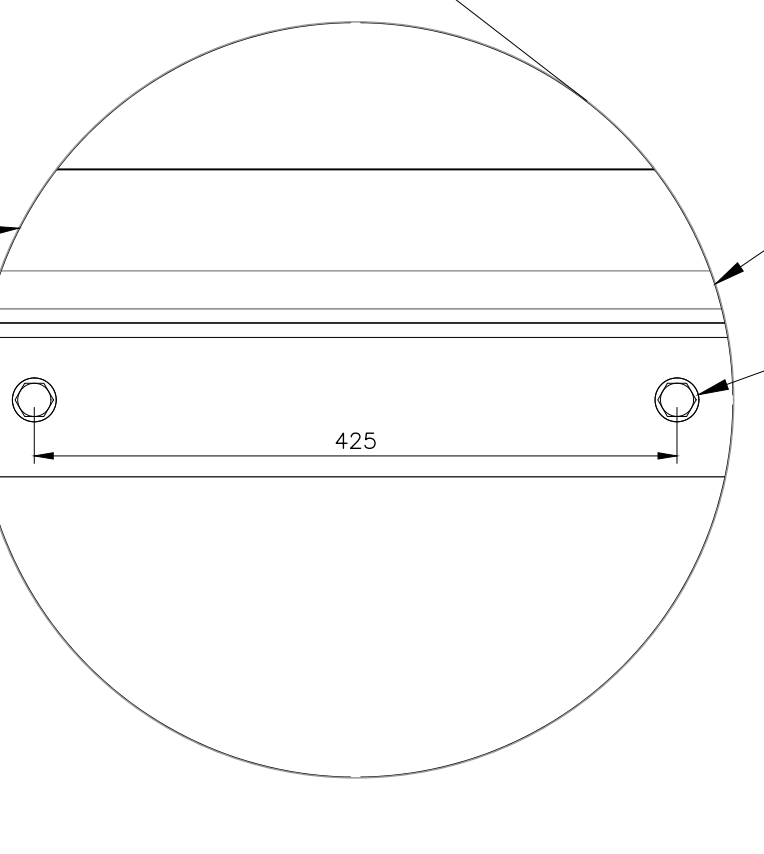


PIEDRA PARTIDA
Ø 3,8 a 5 cm
PERFIL "L" 4"x3/8"
GALVANIZADO EN CALIENTE
A LO LARGO DEL
PERIMETRO DE LA
FUNDACIÓN

RELLENAR CON MATERIAL
ELÁSTICO SIKAFLEX 1A
O SIMILAR

EN CASO DE SER NECESARIO
UTILIZAR CORDÓN DE RESPALDO

RELLENO INFERIOR DE
POLIPROPILENO EXPANDIDO



REJA ARRESTALLAMA
GALVANIZADO EN CALIENTE
VARILLA ROSCADA Ø1/2"x150mm
PARA ANCLAJE QUÍMICO
TIPO: HIT-RE-500
MARCA: HILTI
C/425mm
+TUERCA
+ARANDELA PLANA
+ARANDELA GROWER

BATEAS DE CONTENCIÓN - URUGUAY						
Equipo	A [m]	B [m]	C [m]	D [m]	Prof. [m]	Cant. [un.]
E - Reactor Barra 1	7,20	9,10	*	*	0,80	3

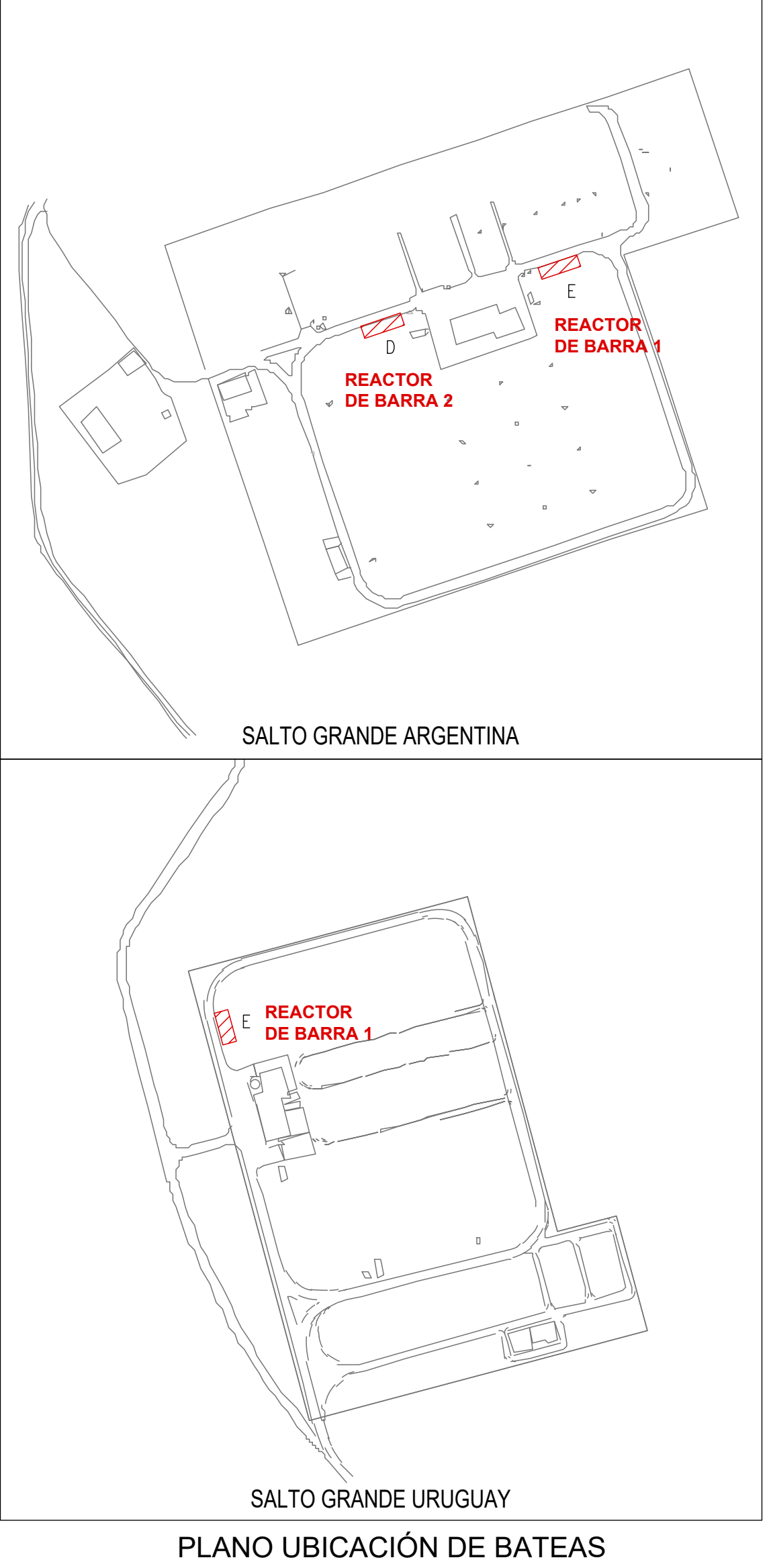
BATEAS DE CONTENCIÓN - ARGENTINA						
Equipo	A [m]	B [m]	C [m]	D [m]	Prof. [m]	Cant. [un.]
D - Reactor Barra 2	9,00	8,20	*	*	0,80	3
E - Reactor Barra 1	8,80	7,80	*	*	0,80	3

ABREVIACIONES:

NSL: NIVEL SUPERIOR DE LOSA

IMPORTANTE:

SE INDICAN NIVELES SUPERIORES DE LOSA, PARA DEFINIR EL NIVEL DE SUELO DE APOYO SE DEBE RESTAR EL ESPESOR DE LOSA.



PLANO UBICACIÓN DE BATEAS

NOTAS GENERALES:

- LA BATEA SE DISEÑA PARA CARGA LIVIANA EVENTUAL. BAJO NINGUNA CONDICIÓN SE CONTEMPLA LA CIRCULACIÓN DE VEHICULOS O APOYO DE GRÚAS
- LAS COTAS Y NIVELES INDICADOS SE ENCUENTRAN EN METROS
- LAS COTAS C Y D SE RELEVARÁN EN OBRA
- HORMIGÓN DE LIMPIEZA Y REFUERZOS DE MAPOSTERÍA CALIDAD H-15
- HORMIGÓN ESTRUCTURAL CALIDAD H-30 DE LOSA EN PENDIENTE.
- ACERO DN 420/500
- RECUBRIMIENTOS DE LAS ARMADURAS: SUELO: 5 cm; INTEMPERIE: 3 cm.
- LA MAMPOSTERÍA PERIMETRAL SERÁ DE BLOQUES DE HORMIGÓN JUNTO CON UNA VIGA DE ENCADENADO SUPERIOR.
PARAMENTO INTERIOR: - REVOCADO CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA (1:3) CON HIDRÓFUGO, TERMINACION A LA LLANA.
- ESTE ES UN PLANO TÍPICO, CONSEQUENTEMENTE LA UBICACIÓN RELATIVA DE LOS SUMIDEROS PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LA BATEA PARTICULAR. LO PROPIO OCURRE CON EL ACCESO DE CABLES DESDE LOS CANALES.
E. losa MIN = 15 cm - MALLA SIMA Q188
TODO ESTO DEBERA SER DEFINIDO EN EL PROYECTO DE DETALLE.
- TODAS LAS PIEZAS DE HIERRO DEBERÁN SER GALVANIZADAS EN CALIENTE.
- ARM DE LOSA VER PLANO SIS-IT2-002B-PLNO-0002_0

SIS

STANTEC ARGENTINA - SCSi - IATASA

0	M.B.	M.M.	MAY. 2022	EMISIÓN INICIAL	
N°	DIBUJO	REVISO	APROBÓ	FECHA	DESCRIPCIÓN
REVISIONES					

salto grande

Argentina-Uruguay

COMISIÓN TÉCNICA MIXTA
DE SALTO GRANDE
SG 655 RGL1124-CII-PROY0000-CF-015

ET002B: "CONSULTORÍA PARA ELABORAR PROYECTO EJECUTIVO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PLIEGOS PARA EL SISTEMA DE CONTENCIÓN DE DERRAMES DE ACEITE DE TRANSFORMADORES Y REACTORES DE LAS SSEE SGA Y SGU"

FECHA: MAYO 2022

ESCALA: SIN ESCALA

HORIZ. VERTICAL: --

FORMATO A1

BATEAS PARA REACTORES DE BARRA - PLANO TÍPICO

PLANO N°: SIS-IT2-002B-PLNO-0003

REVISIÓN 0

4/24/2025 10:56
SG-IT2-002B-PLNO-0003_0 (2).dwg