

# 01

## PLANTEO GENERAL DE LA OBRA

PLANTA GENERAL (HOJA A1).....	01.1
PLANTA SITIO 3 (HOJA A1).....	01.2
VISTA FRONTAL SITIO 3 Y TRANSICION (HOJA A1).....	01.3
SITIO 4 (HOJA A1).....	01.4
CORTE SITIO 3 (HOJA A1).....	01.5
UBICACION DEL OBRADOR.....	01.6
RELEVAMIENTO PLANIALTIMÉTRICO.....	01.7
RELEVAMIENTO PLANIALTIMÉTRICO.....	01.8



PLANTA GENERAL (HOJA A1).....01.1

REFERENCIAS	
N°	PLANO
1.	ES 01: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 3.
2.	ES 02: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 4.
3.	20-025-UNEPOSC-G-01: IMPLANTACIÓN GENERAL - PUERTO DESEADO - (ETAPA DE ANTEPROYECTO).

SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS	
VT:	Viga Transversal
VF:	Viga Frontal

NOTAS	
N°	DESCRIPCIÓN
1.	Proyección: POSGAR 2007 Argentina Faja 3.
2.	Todas las cotas están referidas al Cerro Local de Puerto Deseado.
3.	Todas las medidas están indicadas en metros, salvo indicación contraria.

PROYECTO: ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE SITIO 3  
PUERTO DE PUERTO DESEADO

TÍTULO: PLANTA GENERAL - VISTAS Y CORTES - ETAPA DE ANTEPROYECTO  
TIPO DE DOCUMENTO: UBICACIÓN SITIO 3 Y SITIO 4

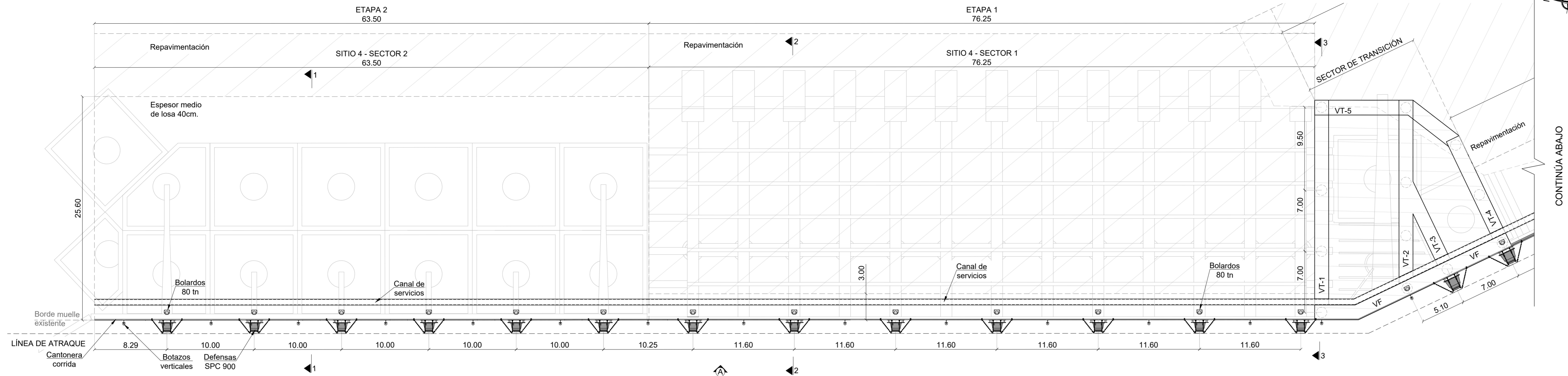
ESCALA:	ARCHIVO:	DOCUMENTO N°:	FORMATO:	HOJA:01	REV.:
1:750	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC.dwg	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC	A1	DE:05	C

BAHÍA MAGALLANES

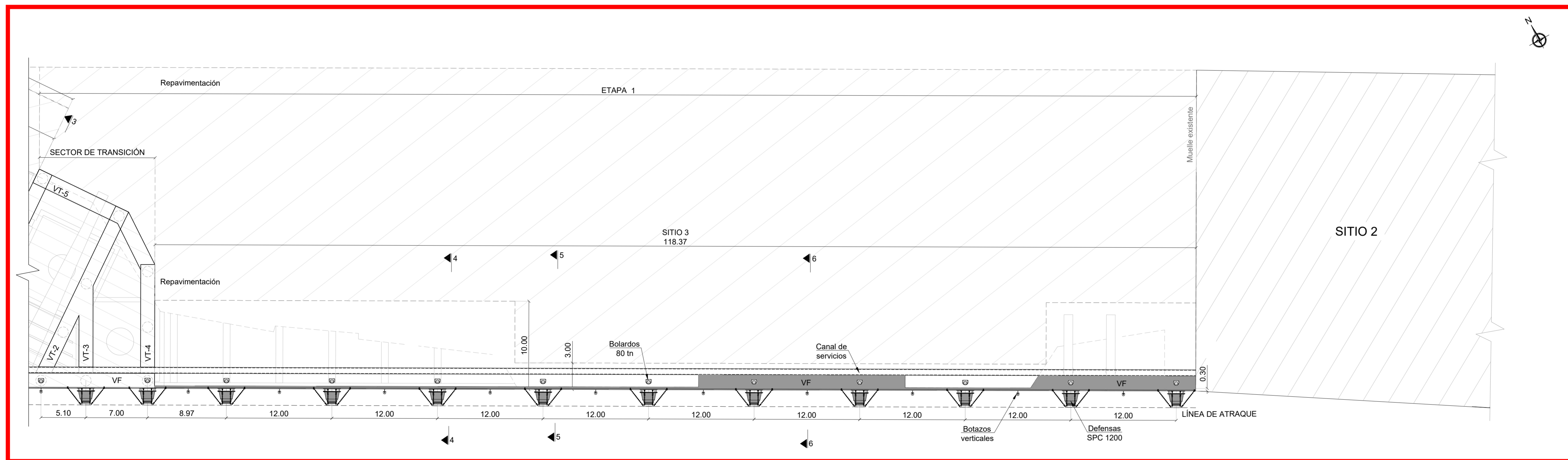
BUQUE PESQUERO  
-90m de eslora  
-5,3 calado máximo  
-12m de manga  
-2.200t desplazamiento

BUQUE PETROLERO  
-168m de eslora  
-29m de manga  
-10,3m de calado máximo  
-30.000t desplazamiento

PLANTA GENERAL - SITIO 4  
Escala: 1:250



PLANTA GENERAL - SITIO 3  
Escala: 1:250



UBICACIÓN GENERAL



PLANTA SITIO 3 (HOJA A1).....01.2

REFERENCIAS	
Nº	PLANO
1.	ES 01: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 3.
2.	ES 02: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 4.
3.	20-025-UNEPOSC-G-01: IMPLANTACIÓN GENERAL - PUERTO DESEADO - (ETAPA DE ANTEPROYECTO).

SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS	
VT:	Viga Transversal
VF:	Viga Frontal

NOTAS	
Nº	DESCRIPCIÓN
1.	Proyección: POSGAR 2007 Argentina Faja 3.
2.	Todas las cotas están referidas al Cerro Local de Puerto Deseado.
3.	Todas las medidas están indicadas en metros, salvo indicación contraria.
4.	Los conductos de servicios, las tuberías de YPF y sus conexiones, se incluirán en el proyecto ejecutivo y en la ingeniería de detalle.
5.	Los escudos del Sitio 4 tienen un ancho de 1.00m y los del Sitio 3 de 1.20m.

PROYECTO: ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE SITIO 3  
PUERTO DE PUERTO DESEADO

TITULO: PLANTA GENERAL - VISTAS Y CORTES - ETAPA DE ANTEPROYECTO

TIPO DE DOCUMENTO: PLANTA SITIO 3 Y SITIO 4

ESCALA:	ARCHIVO:	DOCUMENTO N°:	FORMATO:	HOJA02	REV.:
INDICADAS	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC-dwg	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC.	A1 EXT.	DE:05	C

MODELO 3D - SITIO 4 - SECTOR 1 Y 2



MODELO 3D - SITIO 3 Y 4



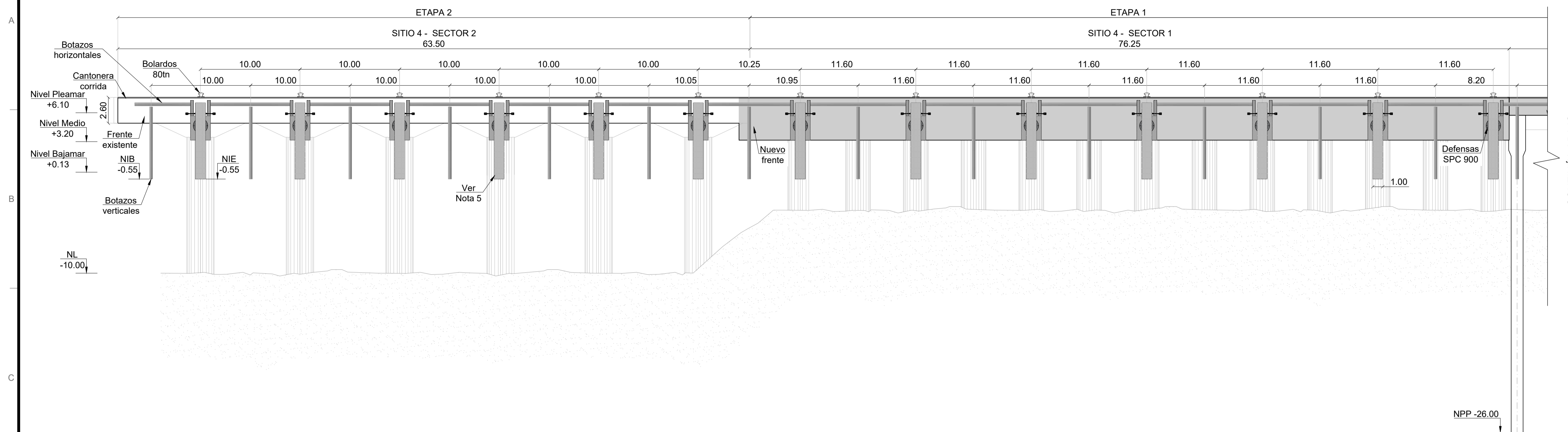
MODELO 3D - SITIO 3 Y 4  
MUELLE TERMINADO



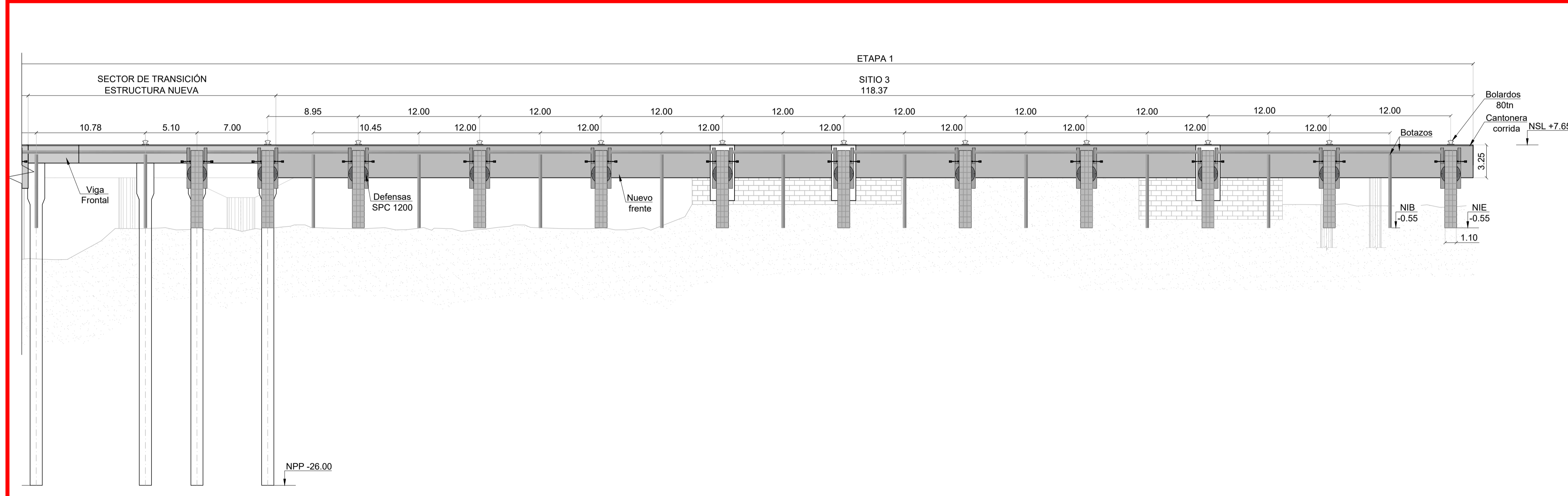
MODELO 3D - SITIO 3 Y 4  
MUELLE TERMINADO



VISTA FRONTAL - SITIO 4 - SECTOR 2  
Escala: 1:250



VISTA FRONTAL SITIO 3 Y TRANSICION (HOJA A1).....01.3

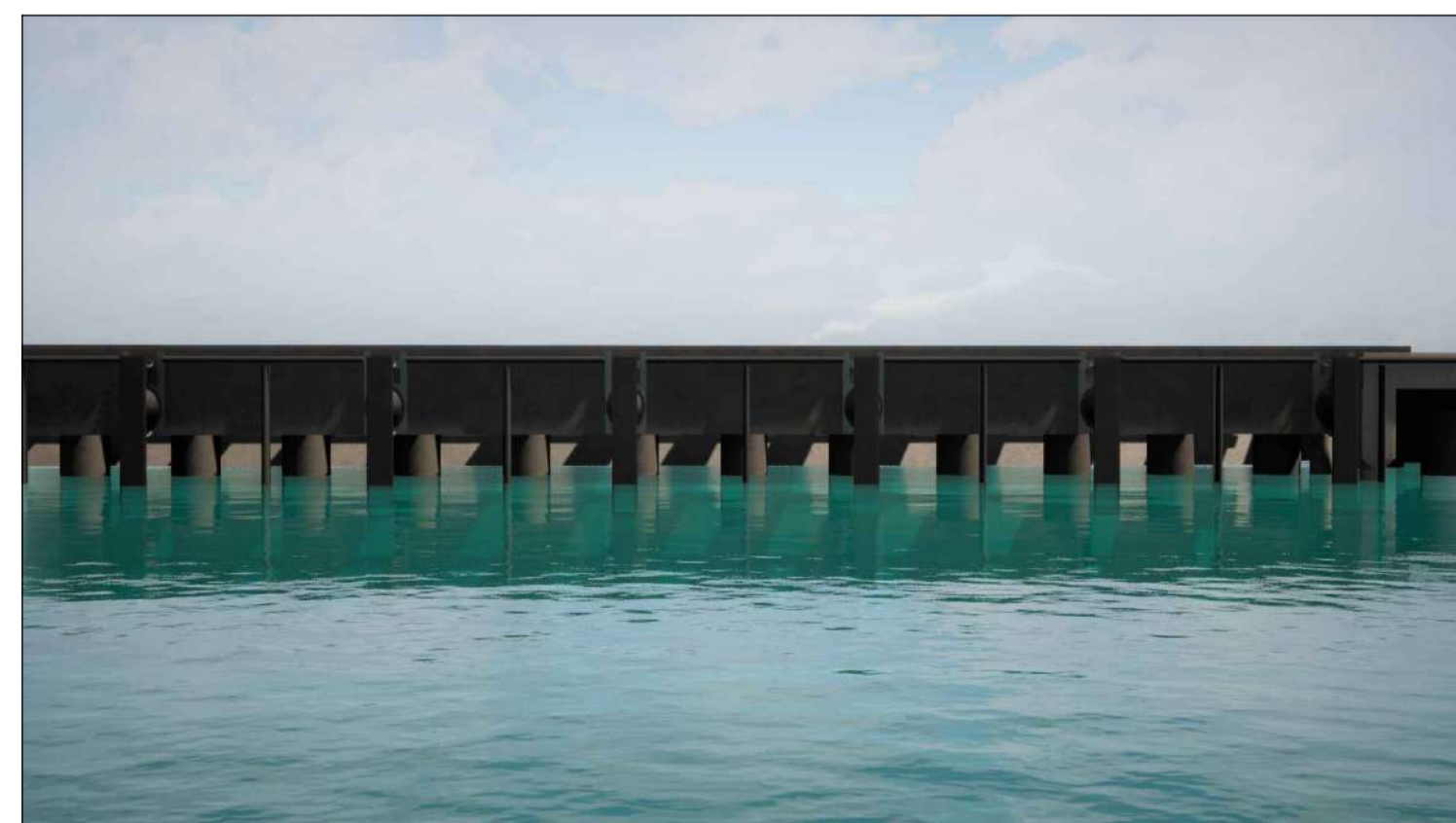


REFERENCIAS	
Nº	PLANO
1.	ES 01: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 3.
2.	ES 02: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 4.
3.	20-025-UNEPOSC-G-01: IMPLANTACIÓN GENERAL - PUERTO DESEADO - (ETAPA DE ANTEPROYECTO).

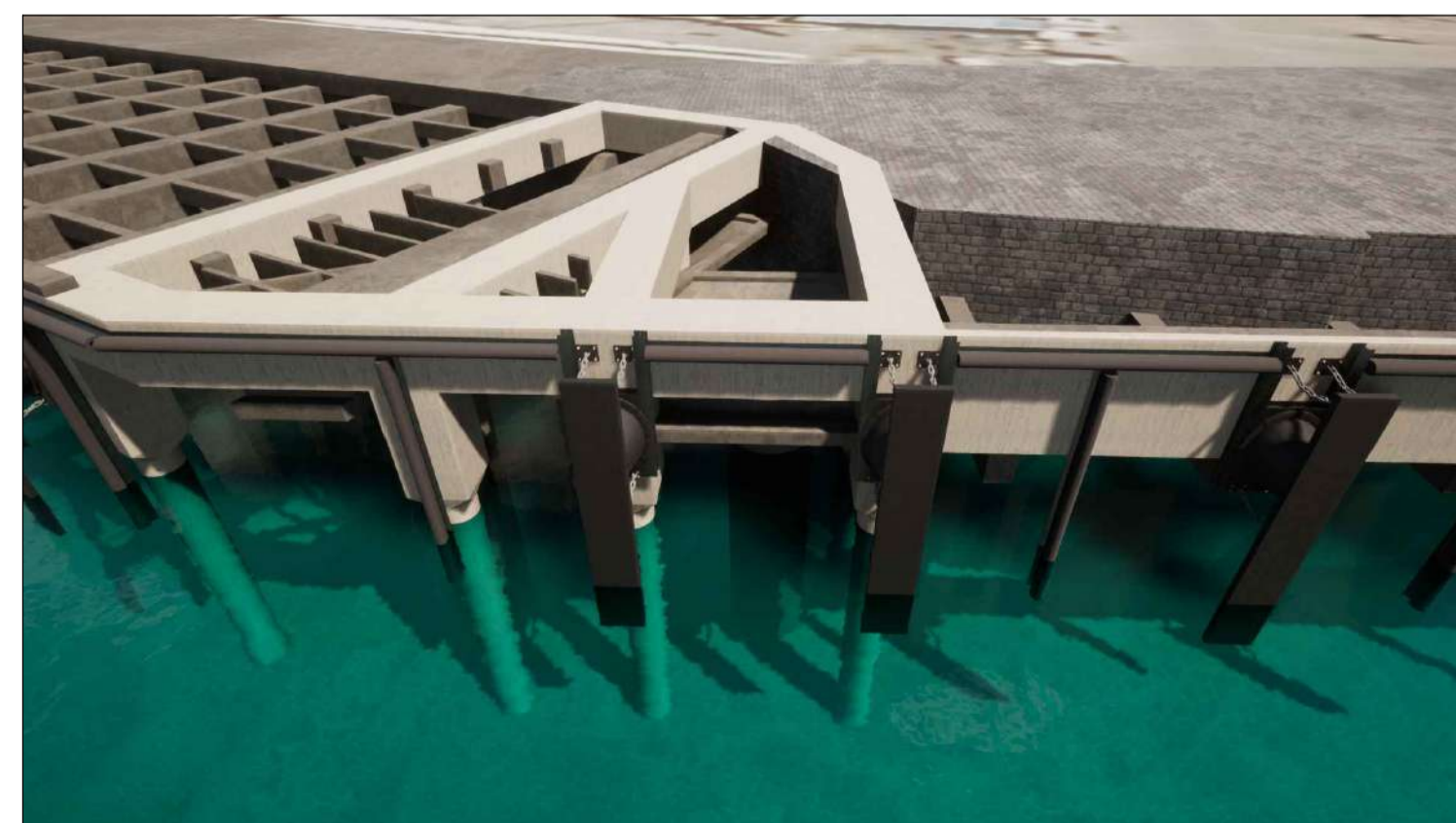
SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS	
VT:	Viga Transversal
VF:	Viga Frontal
NL:	Nivel de Lecho
NPP:	Nivel de Punta de Pilote
NSL:	Nivel Superior de Losa
NSE:	Nivel Superior de Escudo
NIE:	Nivel Inferior de Escudo
NSB:	Nivel Superior de Botazo
NIB:	Nivel Inferior de Botazo

NOTAS	
Nº	DESCRIPCIÓN
1.	Proyección: POSGAR 2007 Argentina Faja 3.
2.	Todas las cotas están referidas al Cero Local de Puerto Deseado.
3.	Todas las medidas están indicadas en metros, salvo indicación contraria.
4.	Los conductos de servicios, las tuberías de YPF y sus conexiones, se incluirán en el proyecto ejecutivo y en la ingeniería de detalle.
5.	Los escudos del Sitio 4 tienen un ancho de 1.00m y los del Sitio 3 de 1.20m.

MODELO 3D - VISTA FRONTAL  
SITIO 4 - SECTOR 1 Y 2



MODELO 3D - VISTA FRONTAL  
SECTOR DE TRANSICIÓN



MODELO 3D - VISTA FRONTAL  
SITIO 3



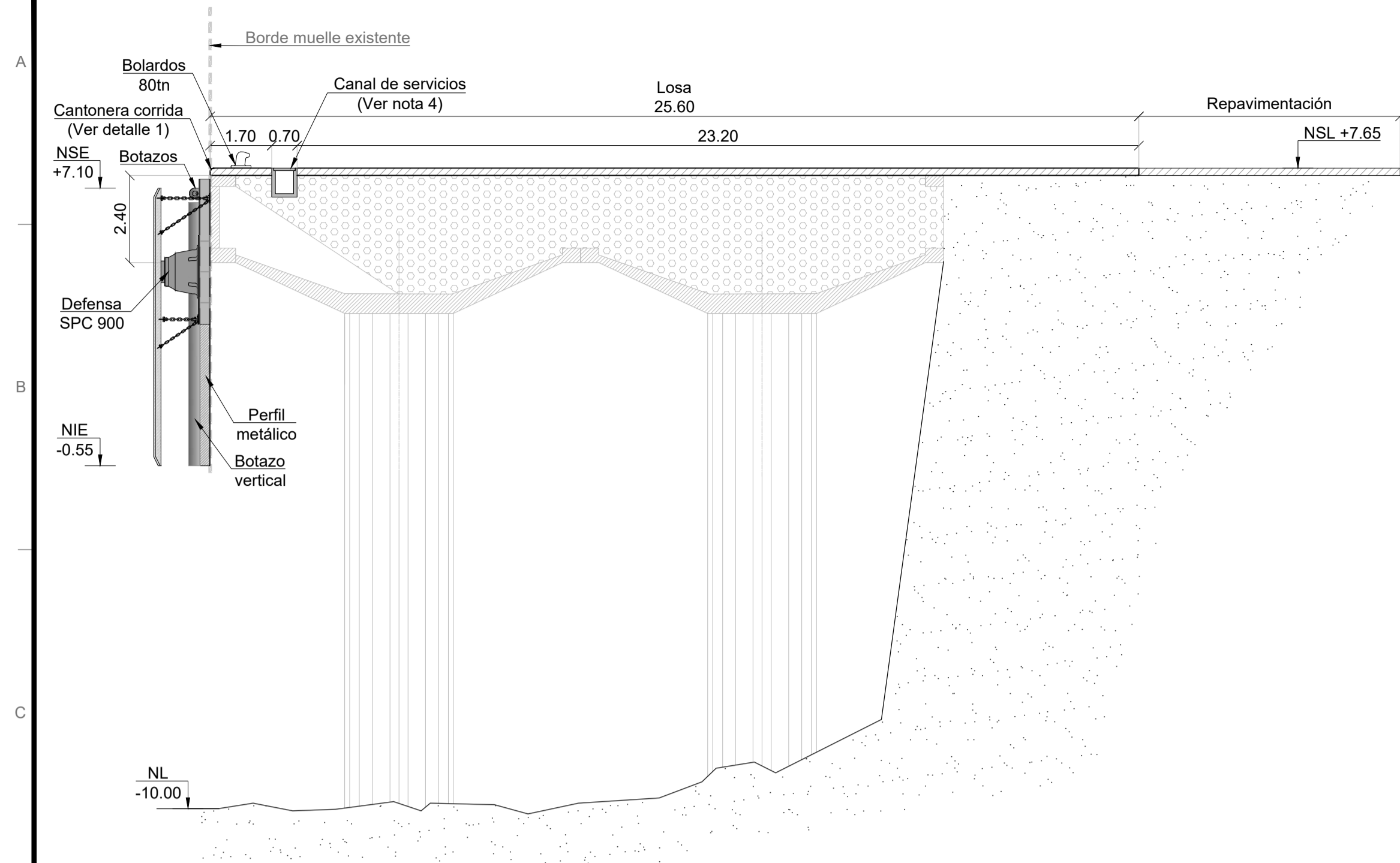
PROYECTO: ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE SITIO 3  
PUERTO DE PUERTO DESEADO

TITULO: PLANTA GENERAL - VISTAS Y CORTES - ETAPA DE ANTEPROYECTO

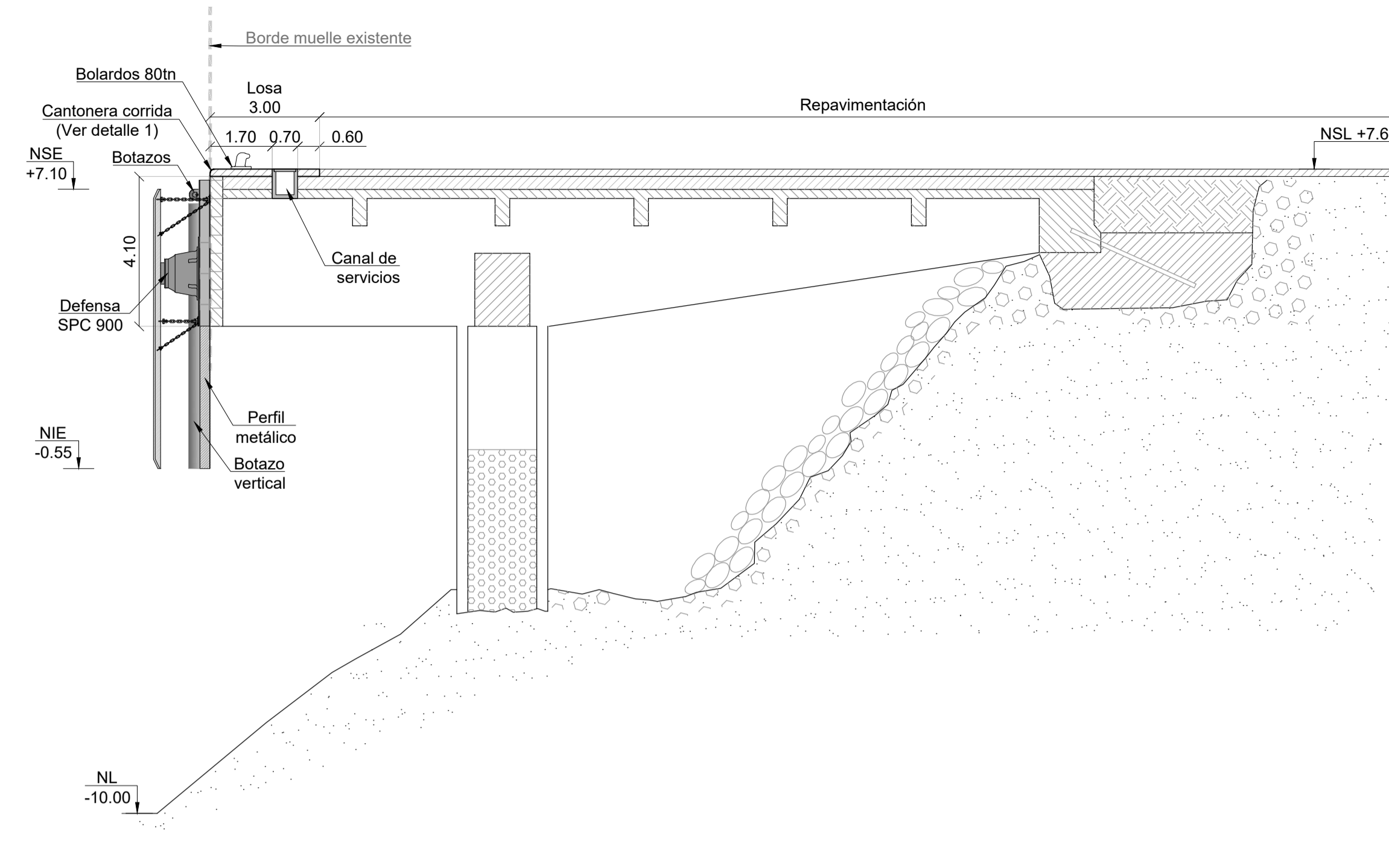
TIPO DE DOCUMENTO: VISTA FRONTAL

ESCALA:	ARCHIVO:	DOCUMENTO N°:	FORMATO:	HOJA:03	REV.:
INDICADAS	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC.dwg	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC	A1	DE:05	C

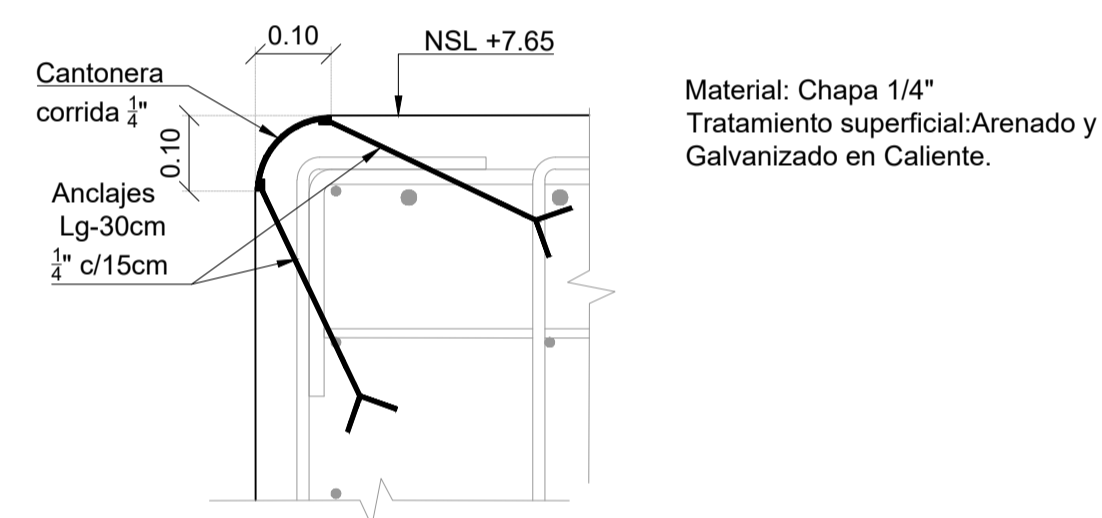
CORTE 1-1 - SECTOR 2 - SITIO 4  
Escala: 1:125



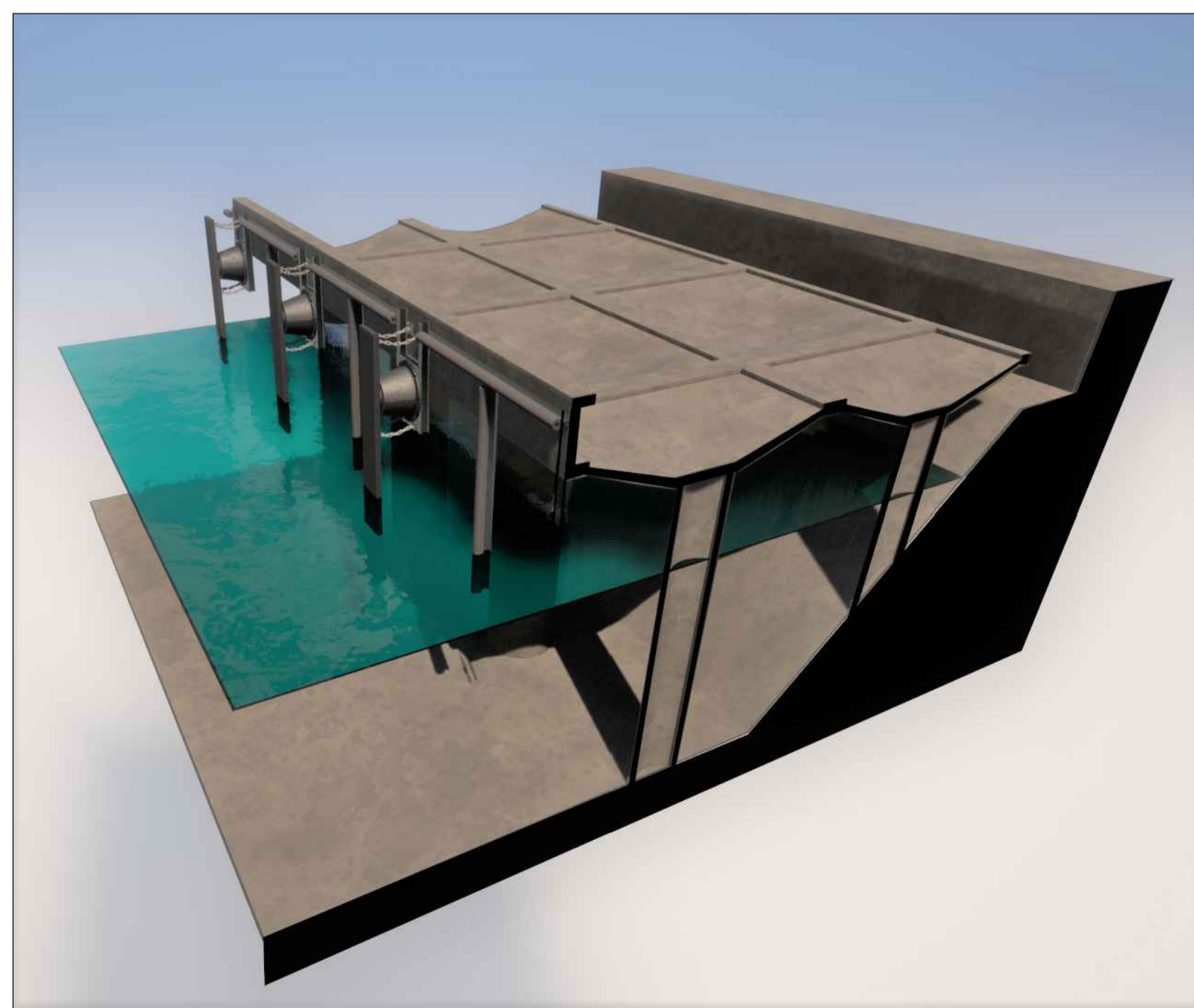
CORTE 2-2 - SITIO 1 - SITIO 4  
Escala: 1:125



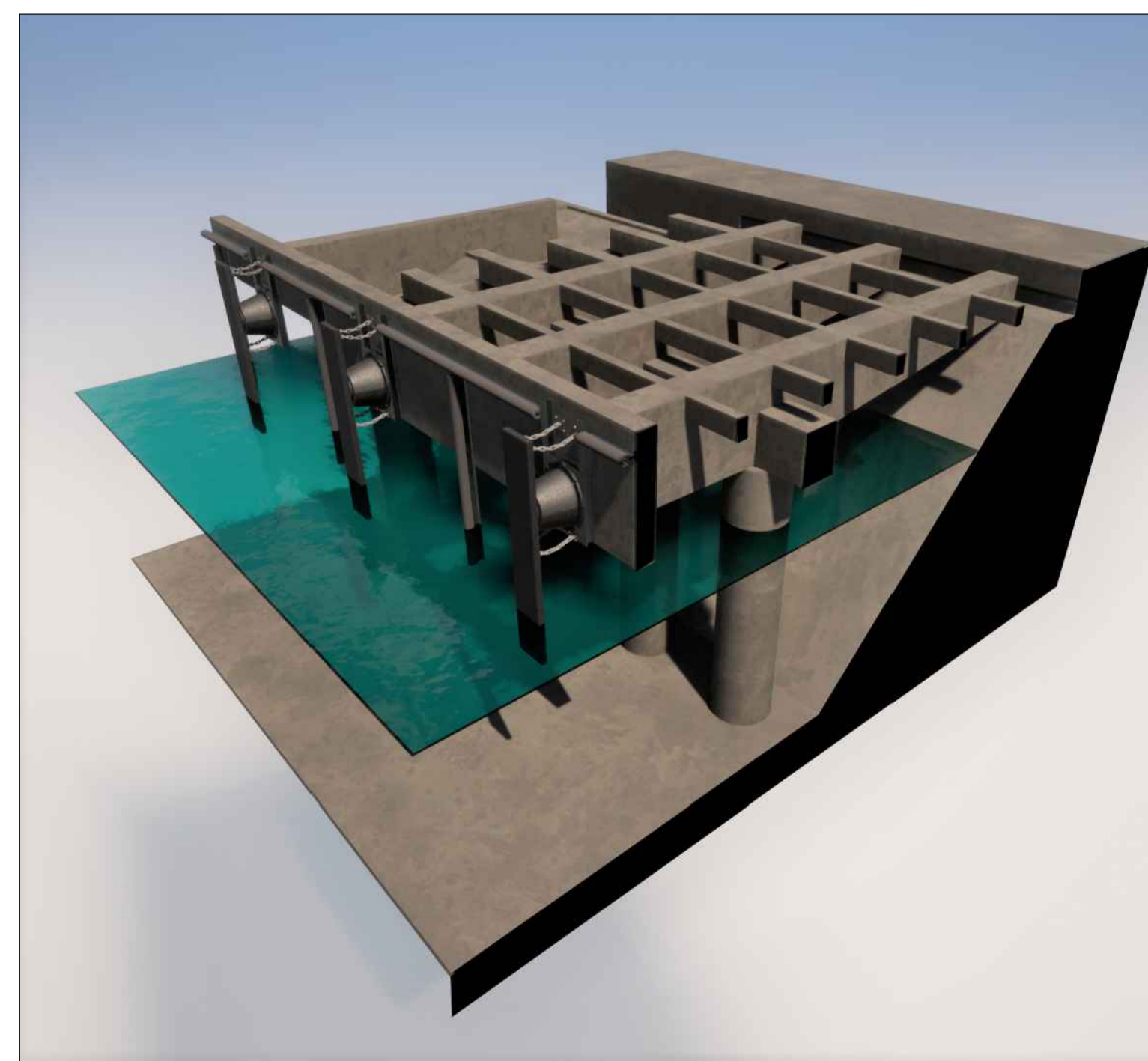
DETALLE 1- CANTONERA CORRIDA  
Escala: 1:10



CORTE 3D - SITIO 4 - SECTOR 2



CORTE 3D - SITIO 4 - SECTOR 1



UBICACIÓN GENERAL



SITIO 4 (HOJA A1).....01.4

REFERENCIAS

- | Nº | PLANO   |
|----|---|
| 1. | ES 01: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 3.  |
| 2. | ES 02: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 4.  |
| 3. | 20-025-UNEPOSC-G-01: IMPLANTACIÓN GENERAL - PUERTO DESEADO - (ETAPA DE ANTEPROYECTO). |

SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS

- VT: Viga Transversal  
VF: Viga Frontal  
NL: Nivel de Lecho  
NPP: Nivel de Punta de Pilote  
NSL: Nivel Superior de Losa  
NSE: Nivel Superior de Escudo  
NIE: Nivel Inferior de Escudo  
NSB: Nivel Superior de Botazo  
NIB: Nivel Inferior de Botazo

NOTAS

- | Nº | DESCRIPCIÓN  |
|----|--|
| 1. | Proyección: POSGAR 2007 Argentina Faja 3.  |
| 2. | Todas las cotas están referidas al Cero Local de Puerto Deseado.   |
| 3. | Todas las medidas están indicadas en metros, salvo indicación contraria.   |
| 4. | Los conductos de servicios, las tuberías de YPF y sus conexiones, se incluirán en el proyecto ejecutivo y en la ingeniería de detalle. |
| 5. | Los escudos del Sitio 4 tienen un ancho de 1.00m y los del Sitio 3 de 1.20m.   |

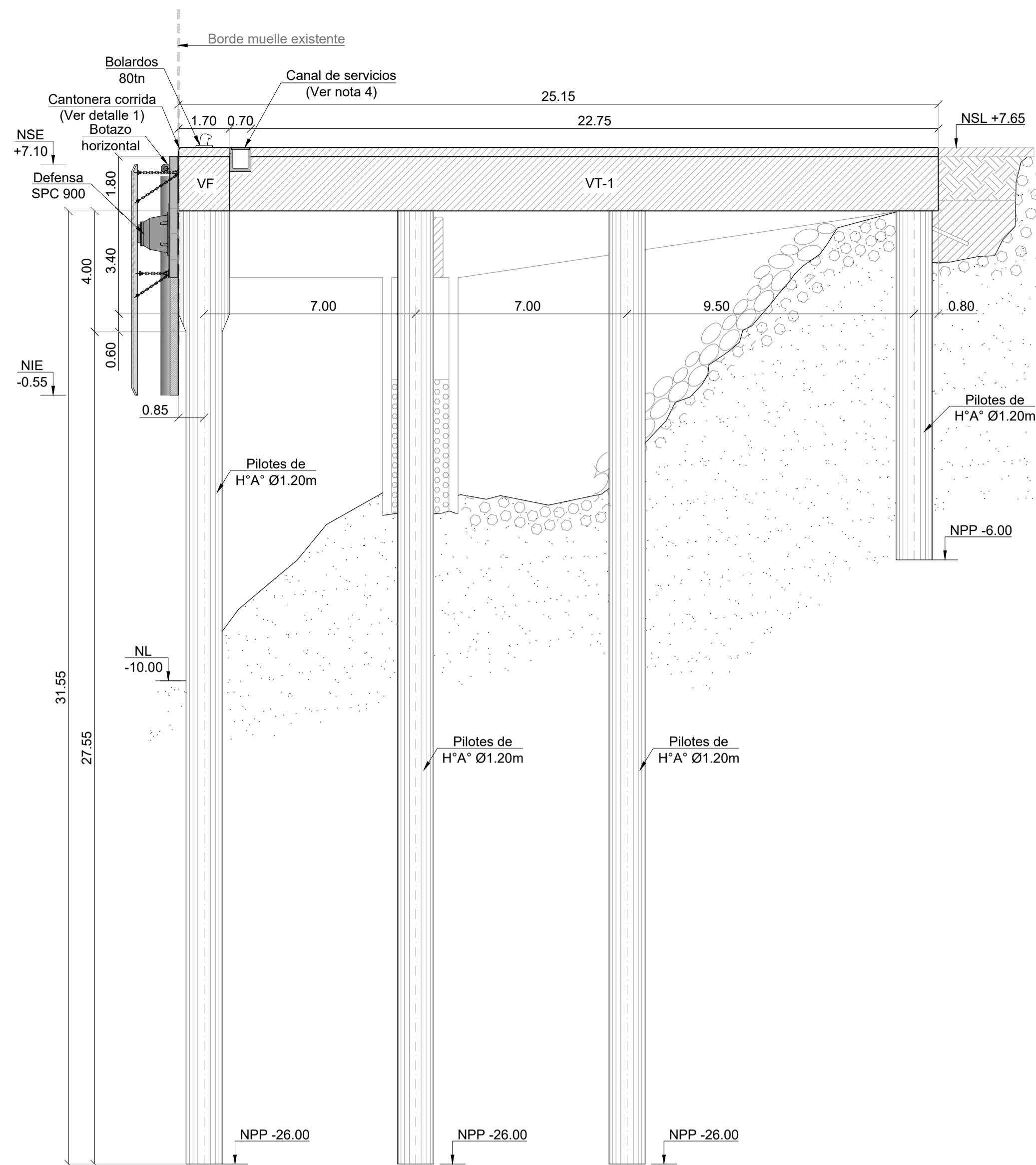
PROYECTO: ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE SITIO 3  
PUERTO DE PUERTO DESEADO

TITULO: PLANTA GENERAL - VISTAS Y CORTES - ETAPA DE ANTEPROYECTO

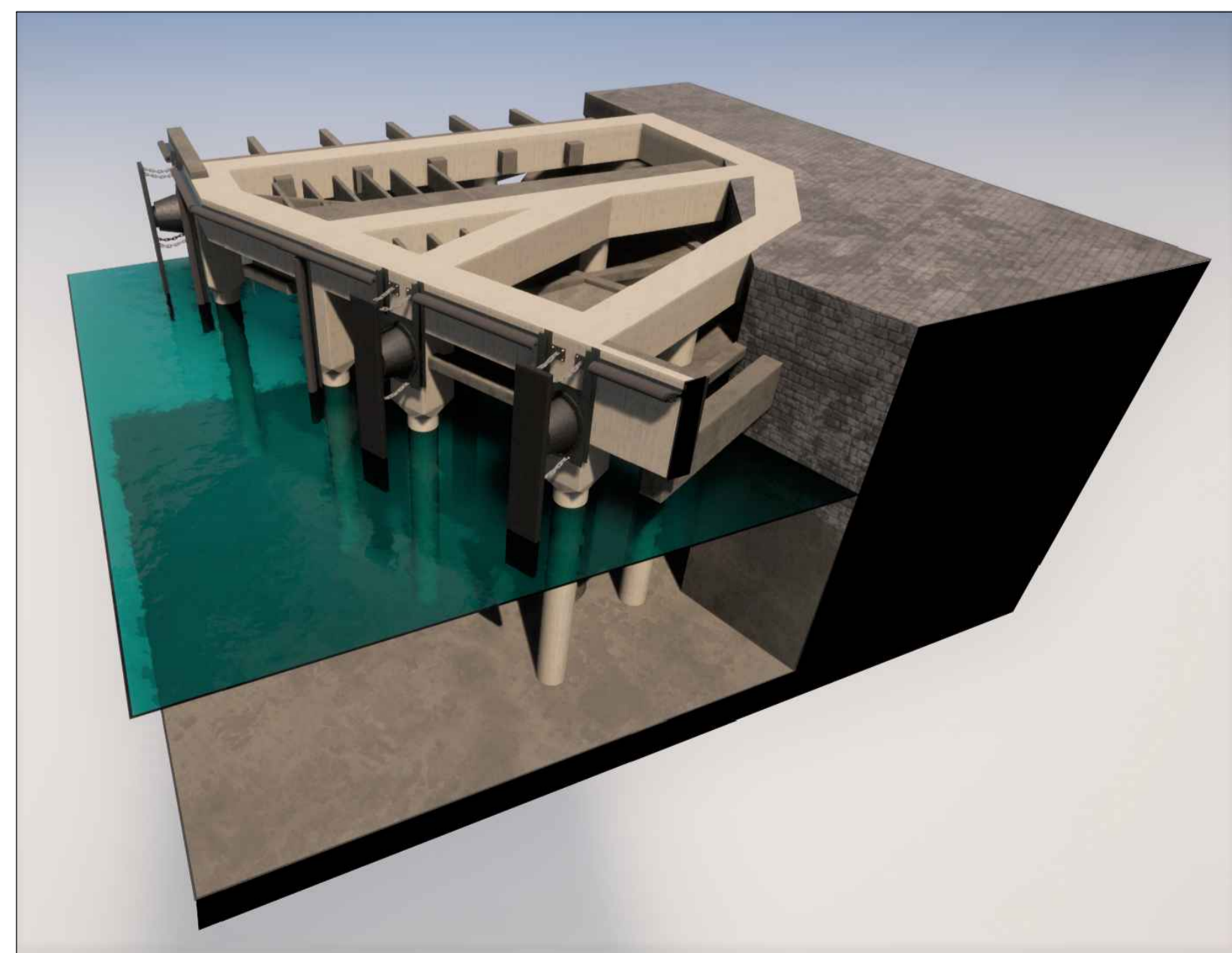
TIPO DE DOCUMENTO: CORTES SITIO 4

ESCALA:	ARCHIVO:	DOCUMENTO N°:	FORMATO:	HOJA:04	REV.:
INDICADAS	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC-.dwg	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC	A1	DE:05	C

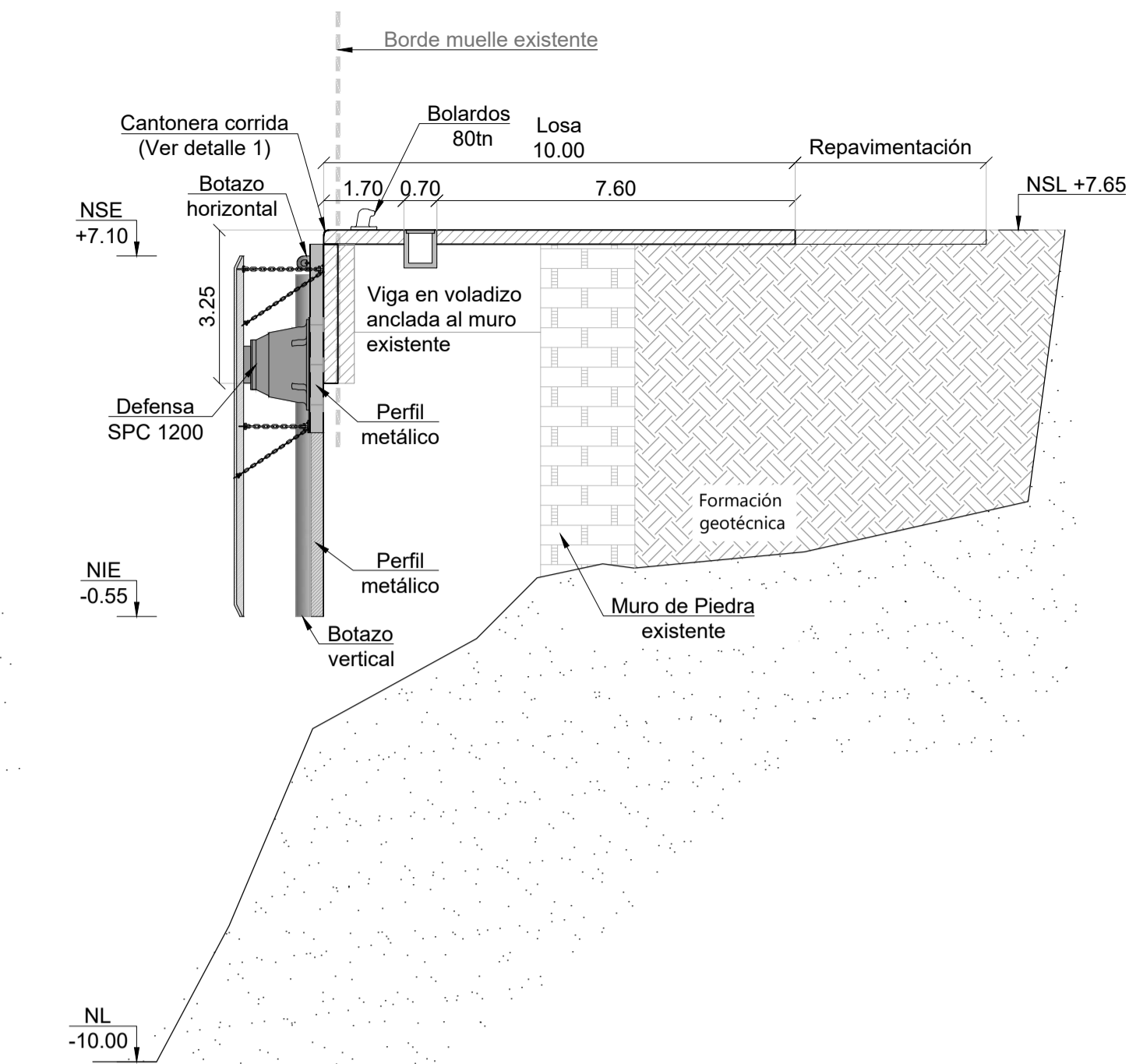
**CORTE 3-3 - SECTOR DE TRANSICIÓN**  
Escala: 1:125



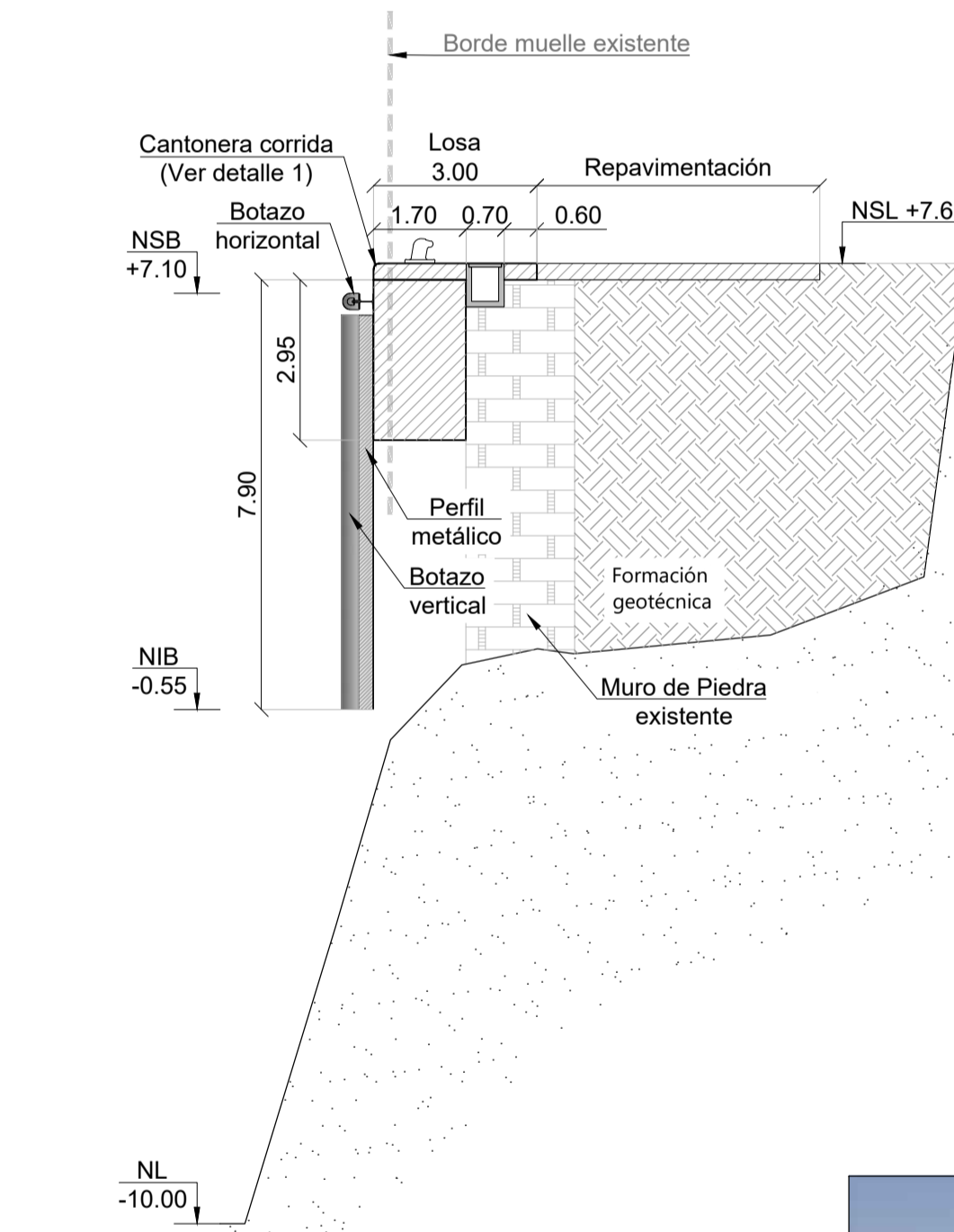
CORTE 3D - SECTOR DE TRANSICIÓN



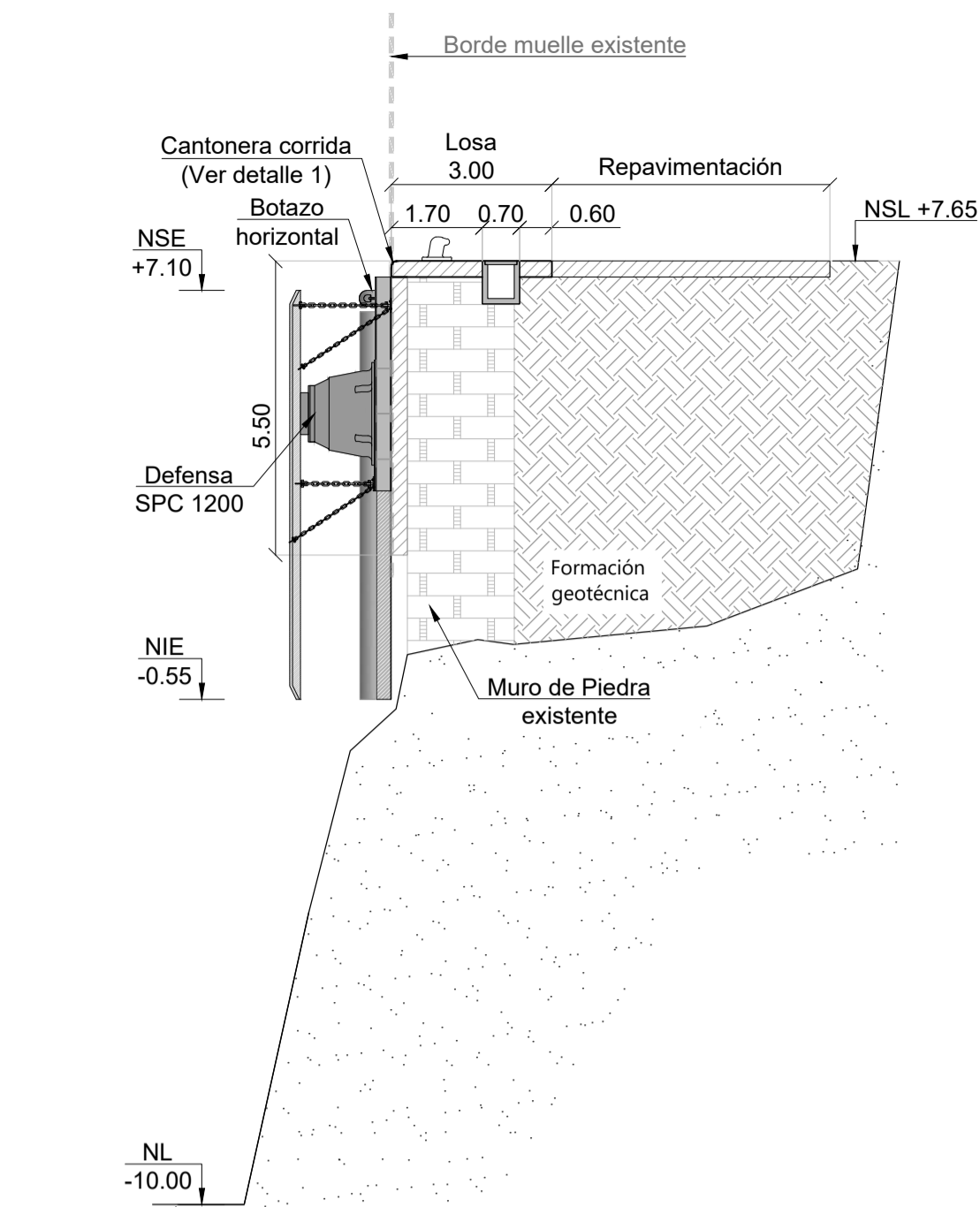
**CORTE 4-4 - SITIO 3**  
Escala: 1:125



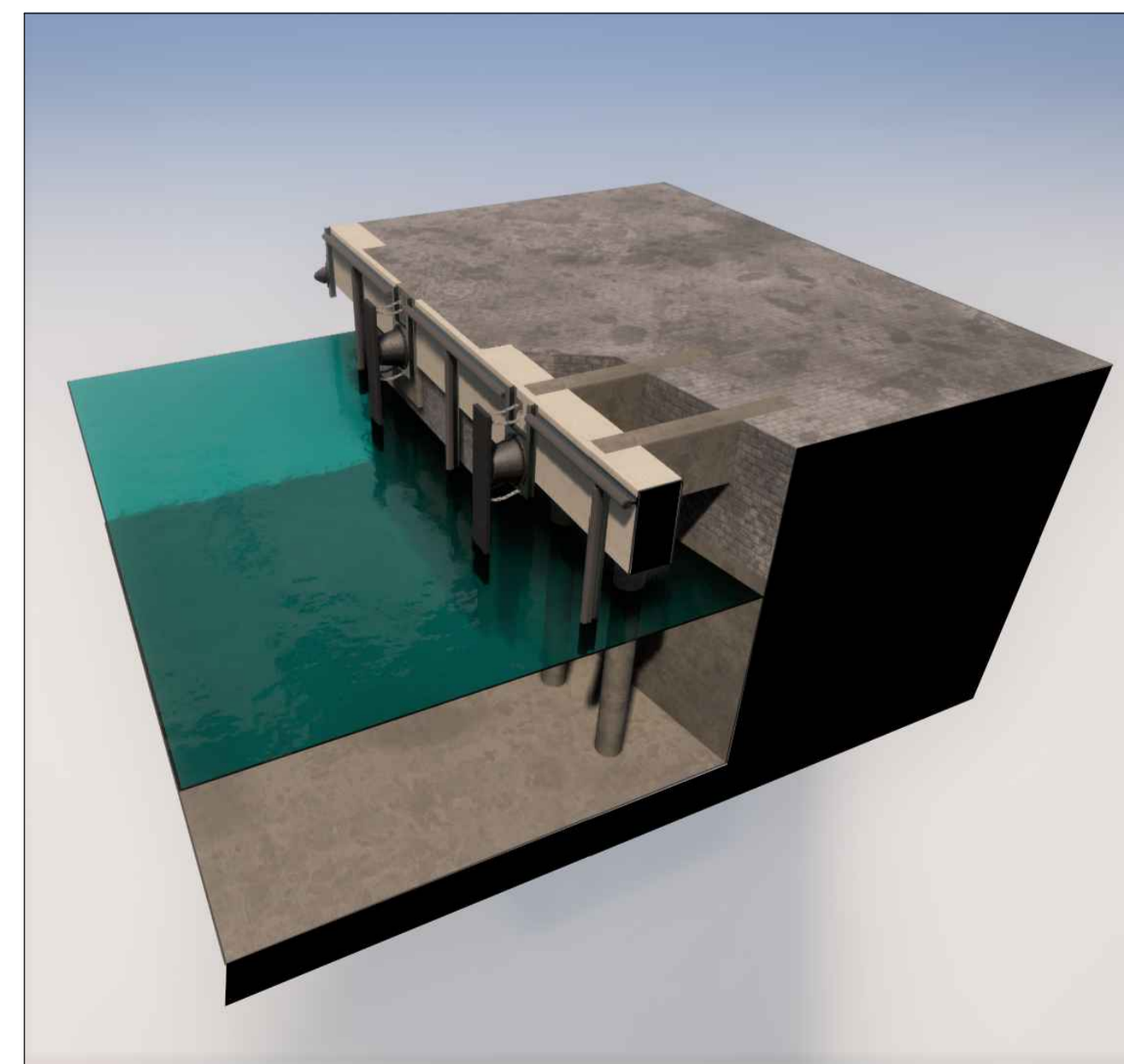
**CORTE 6-6 - SITIO 3**  
Escala: 1:125



**CORTE 5-5 - SITIO 3**  
Escala: 1:125



CORTE 3D - SITIO 3



UBICACIÓN GENERAL



CORTE SITIO 3 (HOJA A1).....01.5

REFERENCIAS	
Nº	PLANO
1.	ES 01: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 3.
2.	ES 02: ESTRUCTURA EXISTENTE - SITIO 4.
3.	20-025-UNEPOSC-G-01: IMPLANTACIÓN GENERAL - PUERTO DESEADO - (ETAPA DE ANTEPROYECTO).

SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS	
VT:	Viga Transversal
VF:	Viga Frontal
NL:	Nivel de Lecho
NPP:	Nivel de Punta de Pilote
NSL:	Nivel Superior de Losa
NSE:	Nivel Superior de Escudo
NIE:	Nivel Inferior de Escudo
NSB:	Nivel Superior de Botazo
NIB:	Nivel Inferior de Botazo

NOTAS	
Nº	DESCRIPCIÓN
1.	Proyección: POSGAR 2007 Argentina Faja 3.
2.	Todas las cotas están referidas al Cero Local de Puerto Deseado.
3.	Todas las medidas están indicadas en metros, salvo indicación contraria.
4.	Los conductos de servicios, las tuberías de YPF y sus conexiones, se incluirán en el proyecto ejecutivo y en la ingeniería de detalle.
5.	Los escudos del Sitio 4 tienen un ancho de 1.00m y los del Sitio 3 de 1.20m.

PROYECTO: ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE SITIO 3  
PUERTO DE PUERTO DESEADO

TITULO: PLANTA GENERAL - VISTAS Y CORTES - ETAPA DE ANTEPROYECTO

TIPO DE DOCUMENTO: CORTES SECTOR DE DOCUMENTACIÓN Y SITIO 3

ESCALA:	ARCHIVO:	DOCUMENTO N°:	FORMATO:	HOJA:05	REV.:
INDICADAS	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC.dwg	20-025-UNEPOSC-PL-01-RevC	A1	DE:05	C

**PLANO GENERAL - OBRADOR**

Escala: 1:750



UBICACION DEL OBRADOR.....01.6

**PUNTOS DE REFERENCIA**

Coordenadas Obrador	X	Y
Punto 1	3.506.712,9757	4.710.999,6493
Punto 2	3.506.726,5020	4.710.990,8303
Punto 3	3.506.698,0556	4.710.976,7651
Punto 4	3.506.711,5819	4.710.967,9462

**REFERENCIAS**

Nº PLANO

- 20-025-UNEPOSC-PL-09: Planta General - Vista Frontal - Cortes - Proyecto Ejecutivo - Etapa I.
- 20-025-UNEPOSC-MC-01: Memoria de cálculo estructural.
- 20-025-UNEPOSC-ET-001: Especificaciones Técnicas Particulares.

**NOTAS**

Nº DESCRIPCIÓN

- Proyección: POSGAR 2007 Argentina Faja 3.
- Todas las cotas están referidas al Cero Local de Puerto Deseado.
- Todas las medidas están indicadas en metros, salvo indicación contraria.
- Todas las medidas se verificarán en Obra.
- El proyecto del Obrador deberá ser aprobado por la Inspección.

**PROYECTO: ANTEPROYECTO Y PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE SITIO 3  
PUERTO DE PUERTO DESEADO**

**TITULO: UBICACIÓN DEL OBRADOR**

**TIPO DE DOCUMENTO: PLANTA GENERAL**

ESCALA: 1:750	ARCHIVO: 20-025-UNEPOSC-PL-16-RA-dwg	DOCUMENTO N°: 20-025-UNEPOSC-PL-16-RA	FORMATO: A1	HOJA: 01 DE: 01	REV.: A
------------------	---	--	----------------	--------------------	------------