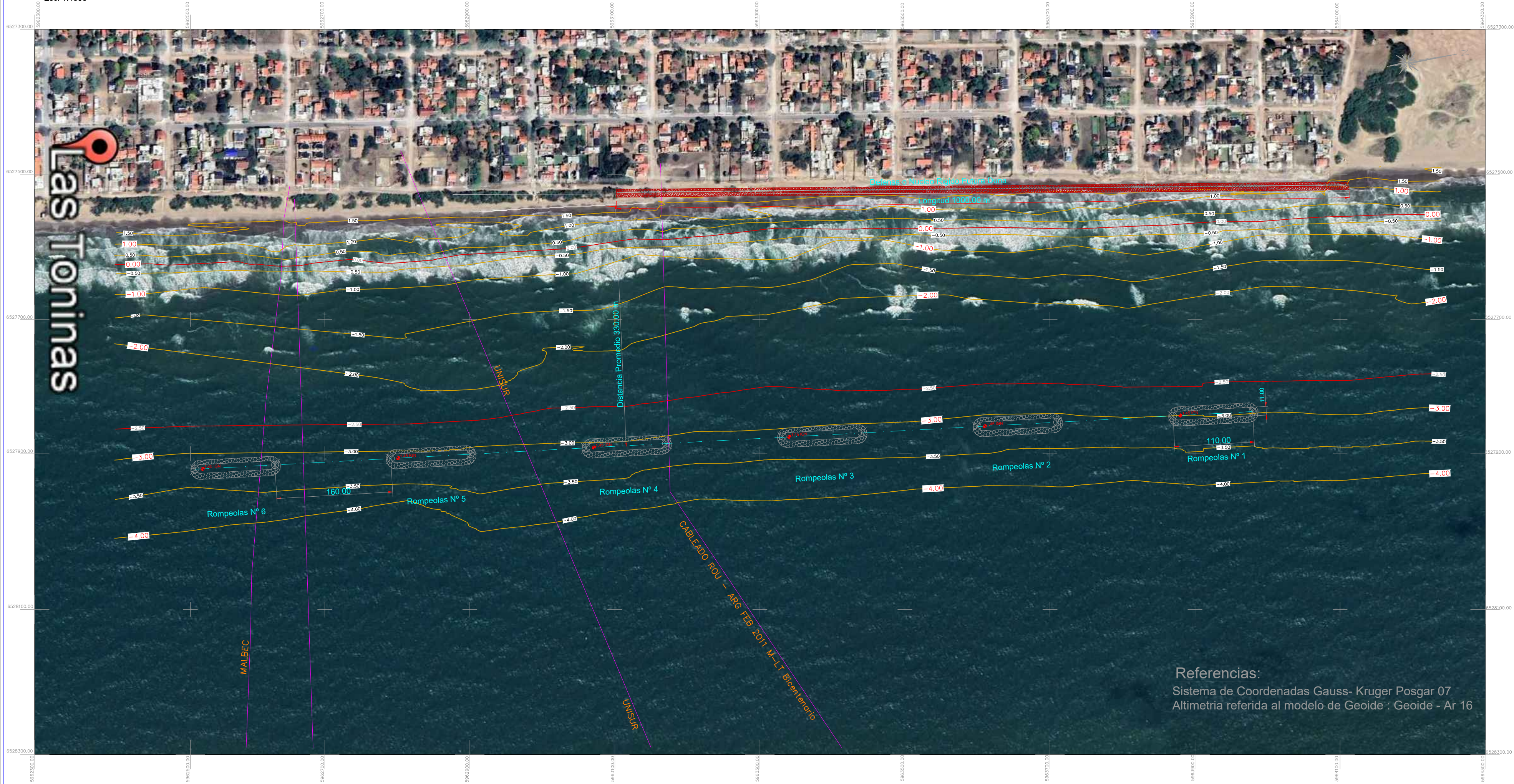


Planialtimetría

Rompeolas N° 1 a 6 - Nucleo Rigido Futura Duna Calles 6 a 16

Esc: 1:4000



Defensa Estacion de Bombeo Cloacal
Calle 38 Esc: 1:1000



MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA
Y SERVICIOS PÚBLICOS

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE
BUENOS AIRES

Dirección Provincial de Hidráulica

Obra: “PROTECCION COSTERA ENTRE CALLES 6 y 24
LAS TONINAS ”

Partido: De la Costa Localidad: Las Toninas

Plano: **Planialtimetría**

Director Provincial:
Ing. Flavio Seiano

Director Técnico de Proyecto:
Ing. Gustavo Colli

Jefe Departamento Costa Marítima:
Ing. Roberto Salvador Sciarrone

Proyectista Hidráulico:

Topografía: Top. Nicolás Haritchet
Ing. Daniel Contreras
Ing. Rosario Calvo Sastre

Dibujo: Arq. Gustavo Minetti
Ing. Daniel Contreras

Esc: Fecha: Mayo 2022

Referencias:
Sistema de Coordenadas Gauss- Kruger Posgar 07
Altimetria referida al modelo de Geoide : Geoide - Ar 16

SECTORES DE OBRAS

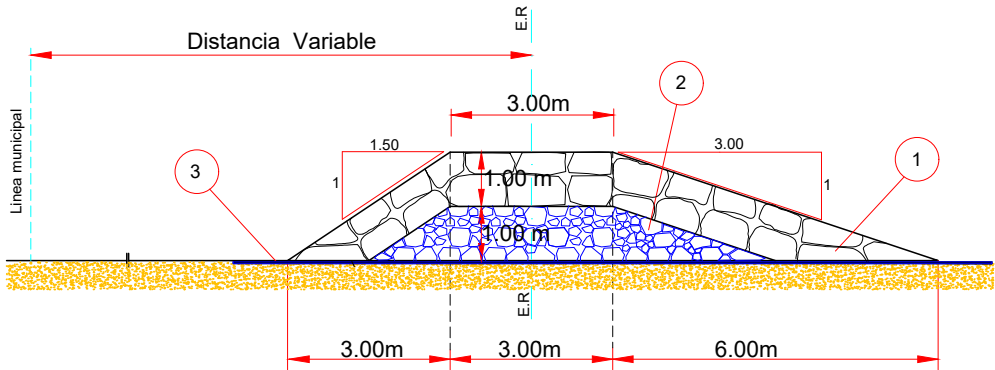
Ubicacion Nucleo Rigido Duna
Calles 6 a 16 Esc: 1:500



Ubicacion Defensa Estacion Cloacal
Calle 38 Esc: 1:100



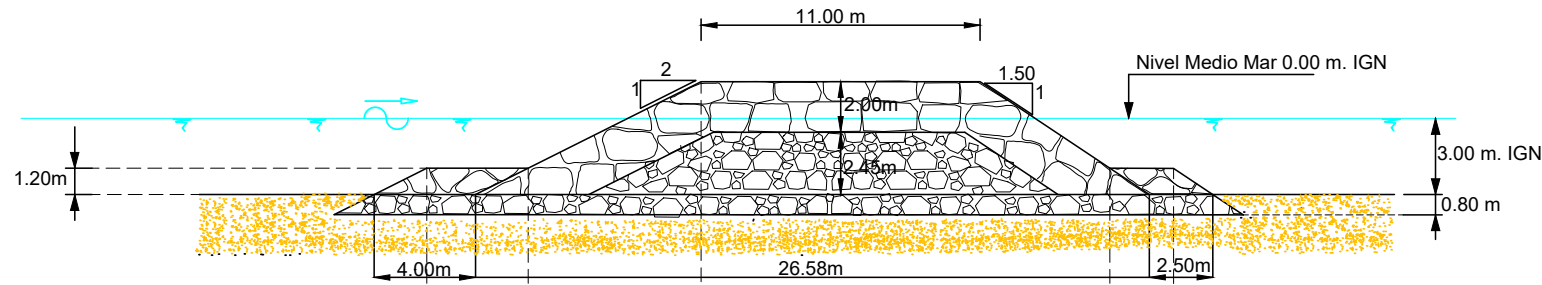
CORTE TRANSVERSAL Esc: 1:100



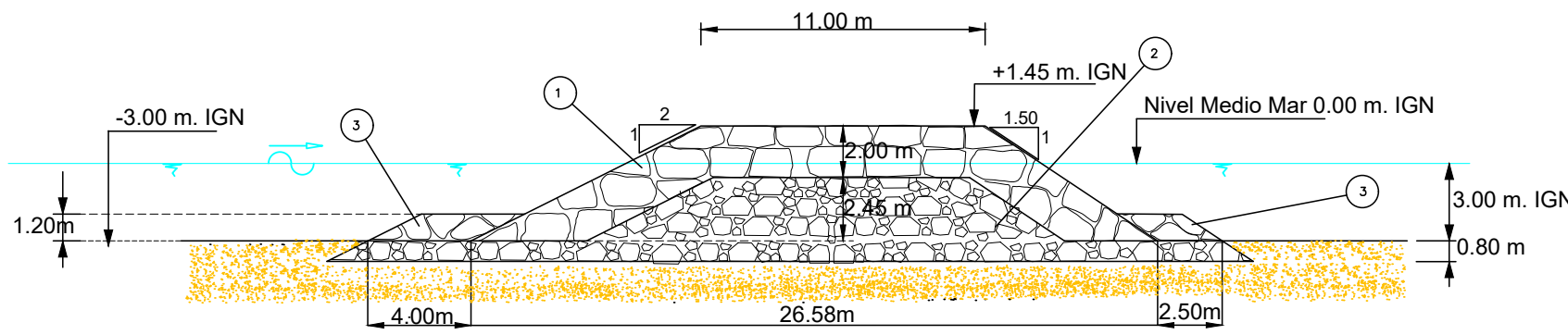
- 1 CORAZA PIEDRAS W = 800 Kg.
- 2 NUCLEO PIEDRAS W = 8 a 80 Kg.
- 3 GEOTEXTIL NOTEJIDO AGUJADO DE FILAMENTOS CONTINUOS DE POLIESTER (PET) ESTABILIZADOS A LOS U.V. PLUS TEX N 300 O SIMILAR

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS		GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	
Dirección Provincial de Hidráulica			
Obra:		“Proteccion Costera entre Calle 6 y 24 Las Toninas ”	
Partido: De la Costa		Localidad: Las Toninas	
Plano:		Defensa o Nucleo Rigido Duna Futura	
Director Provincial: Ing. Flavio Seiano		Director Técnico de Proyecto: Ing. Gustavo Colli	
Jefe Departamento Costa Marítima: Ing. Roberto Salvador Sciarrone		Proyectista Hidráulico:	
Topografía: Top. Nicolás Haritchet Ing. Daniel Contreras Ing. Rosario Calvo Sastre		Dibujo: Arq. Gustavo Minetti Ing. Daniel Contreras	
Esc:		Fecha: Mayo 2022	

Escala: 1:400

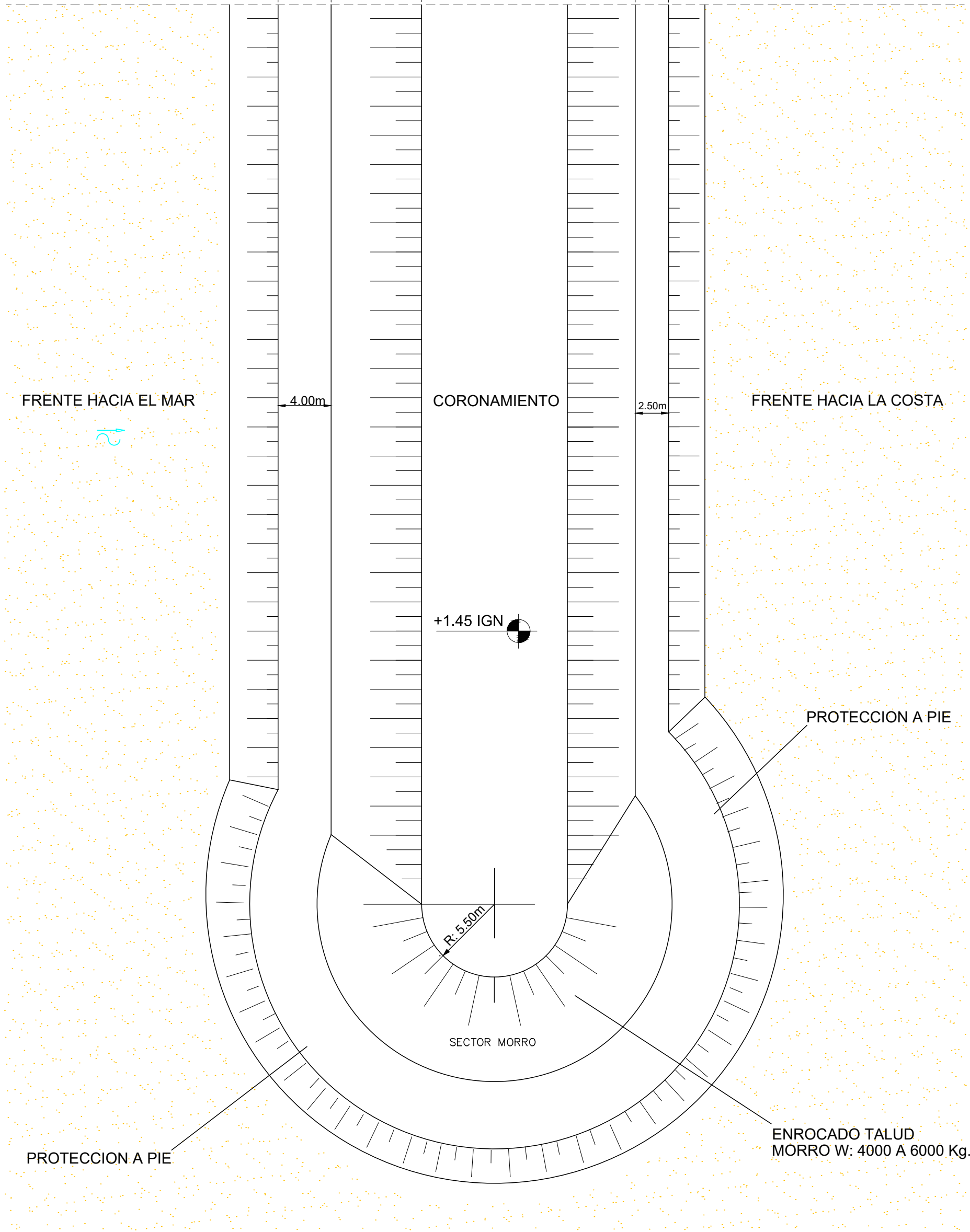
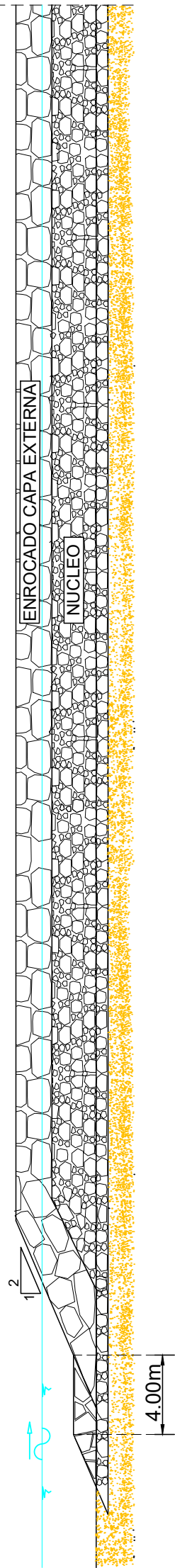


ROMPEOLAS : CORTE TRANSVERSAL



Escala: 1:500

- ① ENROCADO CAPA EXTERNA W:2.700 Kg. - ESPESOR 2.00 m.
- ② NUCLEO / BASE W: 270 Kg.
- ③ PROTECCION AL PIE W: 640 Kg.



SECTOR DEL MORRO: VISTA EN PLANTA

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Dirección Provincial de Hidráulica

Obra: "Proteccion Costera entre Calle 6 y 24 Las Toninas"

Partido: De la Costa Localidad: Las Toninas

Plano: **Cortes Transversales y Detalle Morro**

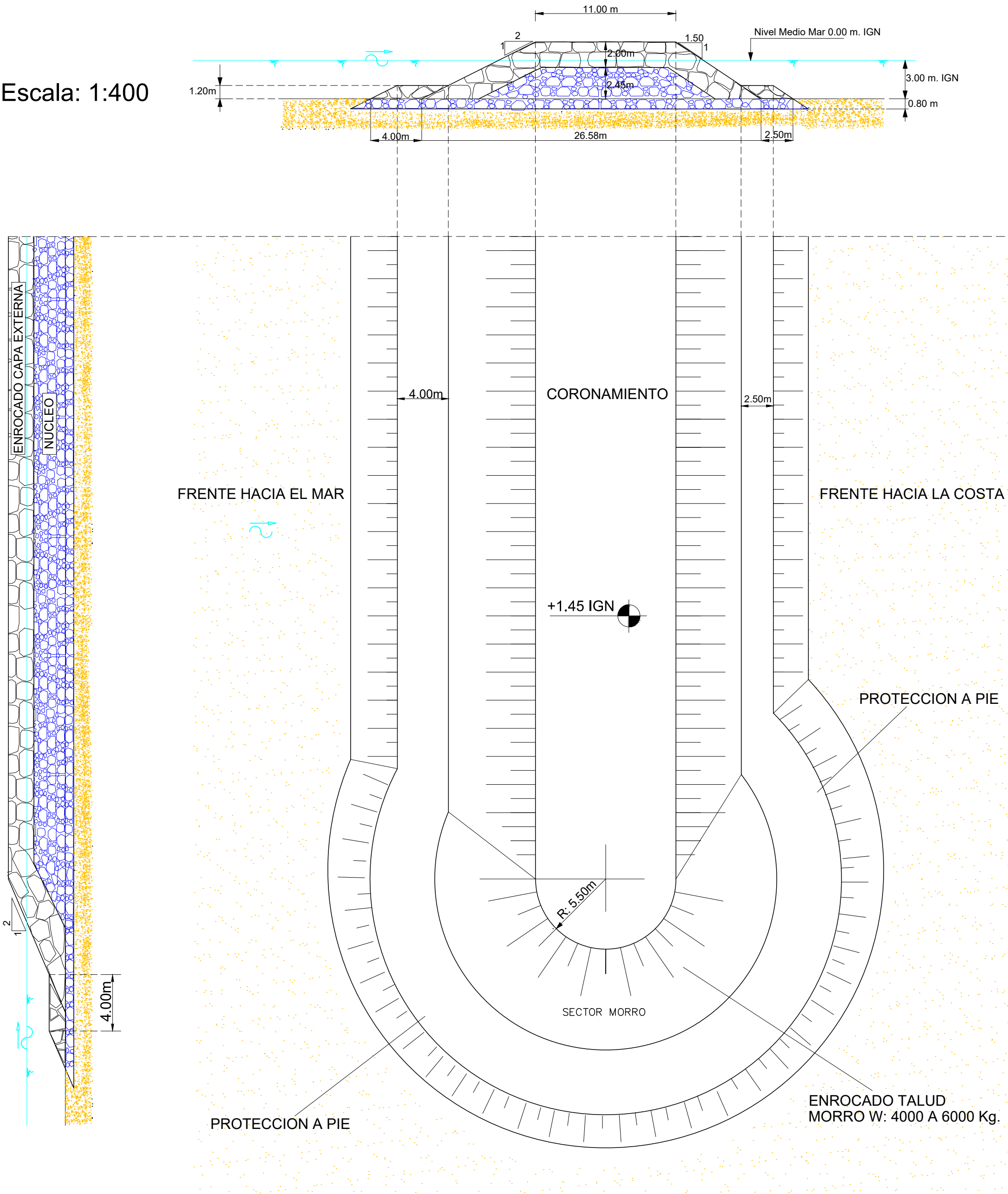
Director Provincial: Ing. Flavio Seiano Director Técnico de Proyecto: Ing. Gustavo Colli

Jefe Departamento Costa Marítima: Ing. Roberto Salvador Sciarrone Proyectista Hidráulico:

Topografía: Top. Nicolás Haritchet Ing. Daniel Contreras Ing. Rosario Calvo Sastre Dibujo: Arq. Gustavo Minetti Ing. Daniel Contreras

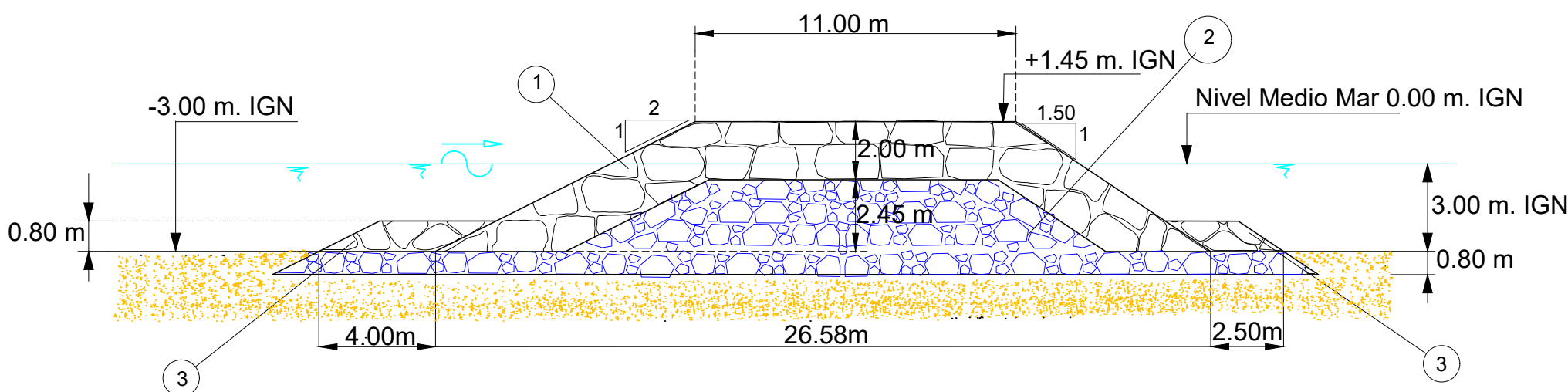
Esc: Fecha: Mayo 2022

Escala: 1:400



SECTOR DEL MORRO: VISTA EN PLANTA

ROMPEOLAS : CORTE TRANSVERSAL



Escala: 1:200

- 1 ENROCADO CAPA EXTERNA W:2.700 Kg. - ESPESOR 2.00 m.
- 2 NUCLEO / BASE W: 270 Kg.
- 3 PROTECCION AL PIE W: 640 Kg.

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS		GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	
Dirección Provincial de Hidráulica			
Obra:		“Proteccion Costera entre Calle 6 y 24 Las Toninas ”	
Partido: De la Costa		Localidad: Las Toninas	
Plano:		Cortes Transversales y Detalle Morro	
Director Provincial: Ing. Flavio Seiano		Director Técnico de Proyecto: Ing. Gustavo Colli	
Jefe Departamento Costa Marítima: Ing. Roberto Salvador Sciarrone		Proyectista Hidráulico:	
Topografía: Top. Nicolás Haritchet Ing. Daniel Contreras Ing. Rosario Calvo Sastre		Dibujo: Arq. Gustavo Minetti Ing. Daniel Contreras	
Esc:		Fecha: Mayo 2022	