



LEYENDA	
	BORDE DE CALLE
	ALCANTARILLA EXISTENTE
	BORDE DE RELLENO
	EJE DE VÍA

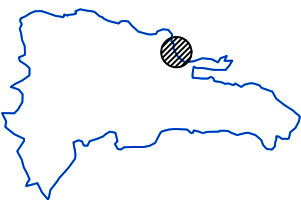


..\\..\\Documentos\\Logo Ceiztur.jpg

NOMBRE DEL PROYECTO	
Construcción muro de contención en vía de acceso a playa Teco, distrito municipal Maimón, provincia Puerto Plata	
DIRECCIÓN EJECUTIVA:	DEPTO. DE INGENIERÍA:
Yaneris Then Viceministra Administrativa MITUR Representante del presidente del CEIZTUR	Ing. Cristina Jiménez Encargada del Depto. de Ingeniería CEIZTUR

CONTENIDO DE LA HOJA :	
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	
ELABORACIÓN Y LEVANTAMIENTO:	
Wilson Rosario Agrimensor	

DATOS CATASTRALES	
PROVINCIA: PUERTO PLATA	PARCELA NO.
MUNICIPIO: PUERTO PLATA	MANZANA No:
DISTRITO MUNICIPAL: MAIMÓN	D. C. No.:
LUGAR:	



SEPTIEMBRE 2026
ESCALA 1: 1250
ÁREA: m²
1 / 1



Mapbox



REPUBLICA DOMINICANA
LO TIENE TODO



NOMBRE DEL PROYECTO

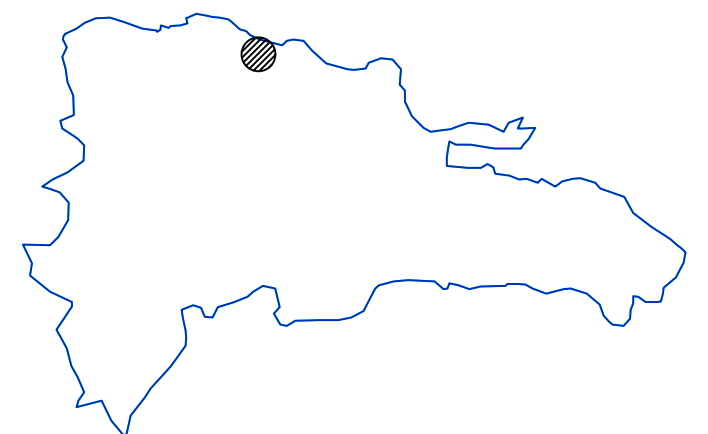
Construcción muro de contención en vía de acceso a playa Teco, distrito municipal Maimón, provincia Puerto Plata

AREA DE INTERVENCION

PROVINCIA SAMANA

CONTENIDO DE LA HOJA :

PLANTA DE CONJUNTO-PROTECCION
TALUD- ACCESO PLAYA TECO



SEPTIEMBRE 2026

E-01

1

3

DIRECCION EJECUTIVA

Lic. Yaneris Then
Viceministra Administrativa de MITUR
Representante del Presidente del CEIZTUR

SUPERVISION:

Ing. Cristina Jimenez
Encargado Depto. de Ingenieria

DISEÑO ESTRUCTURAL:

Ing. William Ferreira
Depto. de Ingenieria

DISEÑO ELECTRICO:

Ing. Joel Reyes
Depto. de Ingenieria

DISEÑO SANITARIO:

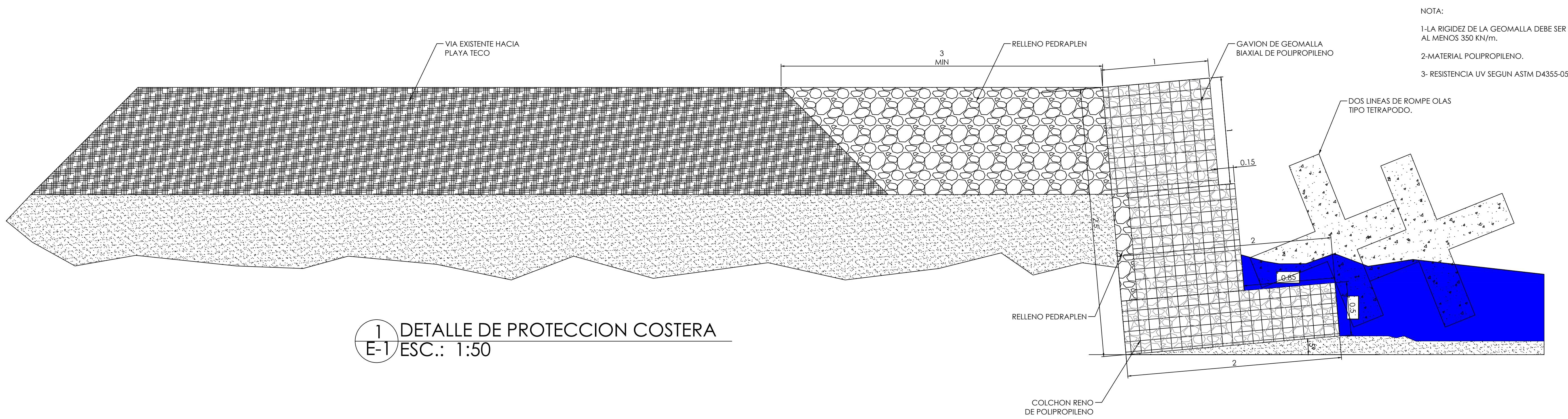
Ing. Hector Lara
Depto. de Ingenieria

INTERVENCION DE DISEÑO:

Depto. de Ingenieria



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA TURISMO REPUBLICA DOMINICANA LO TIENE TODO	Ministerio de Turismo CEIZTUR COMITÉ EJECUTOR DE INFRAESTRUCTURAS DE ZONAS TURÍSTICAS	NOMBRE DEL PROYECTO			AREA DE INTERVENCION		CONTENIDO DE LA HOJA :			SEPTIEMBRE 2026	
		Construcción muro de contención en vía de acceso a playa Teco, distrito municipal Maimón, provincia Puerto Plata			PROVINCIA SAMANA		DETALLES ACERCAMIENTO			E-02	
		DIRECCION EJECUTIVA	SUPERVISION:	DISEÑO ESTRUCTURAL:	DISEÑO ELECTRICO:	DISEÑO SANITARIO:	INTERVENCION DE DISEÑO:			2	3
		Lic. Yaneris Then Viceministra Administrativa de MITUR Representante del Presidente del CEIZTUR	Ing. Cristina Jimenez Encargado Depto. de Ingeniería	Ing. William Ferreira Depto. de Ingeniería	Ing. Joel Reyes Depto. de Ingeniería	Ing. Hector Lara Depto. de Ingeniería	Depto. de Ingeniería				



1 DETALLE DE PROTECCION COSTERA
E-1 ESC.: 1:50



NOTA CONSTRUCTIVA:

1. Preparación y Cimentación

Limpieza y Nivelación: Se debe preparar el terreno en el área de intervención donde la vía existente ha sufrido erosión.

Instalación de Colchón Reno: Se coloca una base de Colchón Reno de polipropileno en el lecho marino/costero para servir de fundación flexible y evitar la socavación de la estructura principal.

2. Estructura de Contención (Gaviones)

Montaje de Gaviones: Se instalan unidades de Gavión de geomalla biaxial de polipropileno.

Especificaciones del Material: La geomalla debe tener una rigidez de al menos 30 kN/m y ser de un material con resistencia UV según norma ASTM.

Armado: Las cajas se rellenan con piedra para formar un muro de contención escalonado que protege el borde de la vía.

3. Relleno y Estabilización (pedraplén)

Relleno de Piedra (Pedraplén): Se coloca un relleno de piedra detrás de la estructura de gaviones para dar estabilidad y permitir el drenaje.

4. Protección Exterior (Rompeolas)

Colocación de Tetrapodos: En la cara exterior (expuesta al mar), se instalan al menos dos líneas de rompeolas tipo Tetrapodo.

Función: Estos elementos de concreto están diseñados para disipar la energía del oleaje antes de que impacte directamente contra la estructura de gaviones.



REPÚBLICA DOMINICANA
LO TIENE TODO



NOMBRE DEL PROYECTO

Construcción muro de contención en vía de acceso a playa Teco, distrito municipal Maimón, provincia Puerto Plata

DIRECCION EJECUTIVA

Lic. Yaneris Then
Viceministra Administrativa de MITUR
Representante del Presidente del CEIZTUR

SUPERVISION:

Ing. Cristina Jimenez
Encargado Depto. de Ingeniería

DISEÑO ESTRUCTURAL:

Ing. William Ferreira
Depto. de Ingeniería

DISEÑO ELECTRICO:

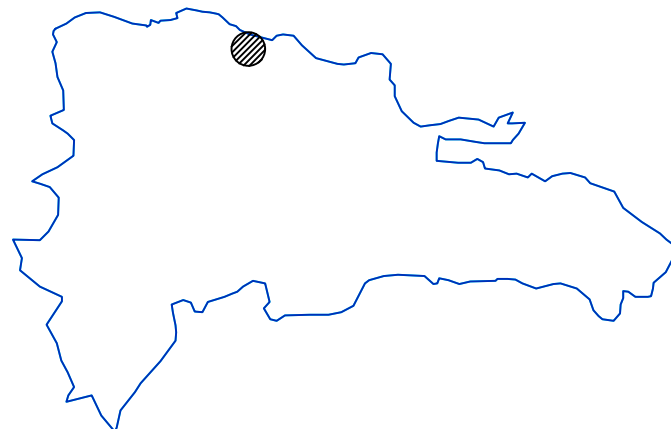
Ing. Joel Reyes
Depto. de Ingeniería

DISEÑO SANITARIO:

Ing. Hector Lara
Depto. de Ingeniería

INTERVENCION DE DISEÑO:

Depto. de Ingeniería



SEPTIEMBRE 2026

E-03

03

03