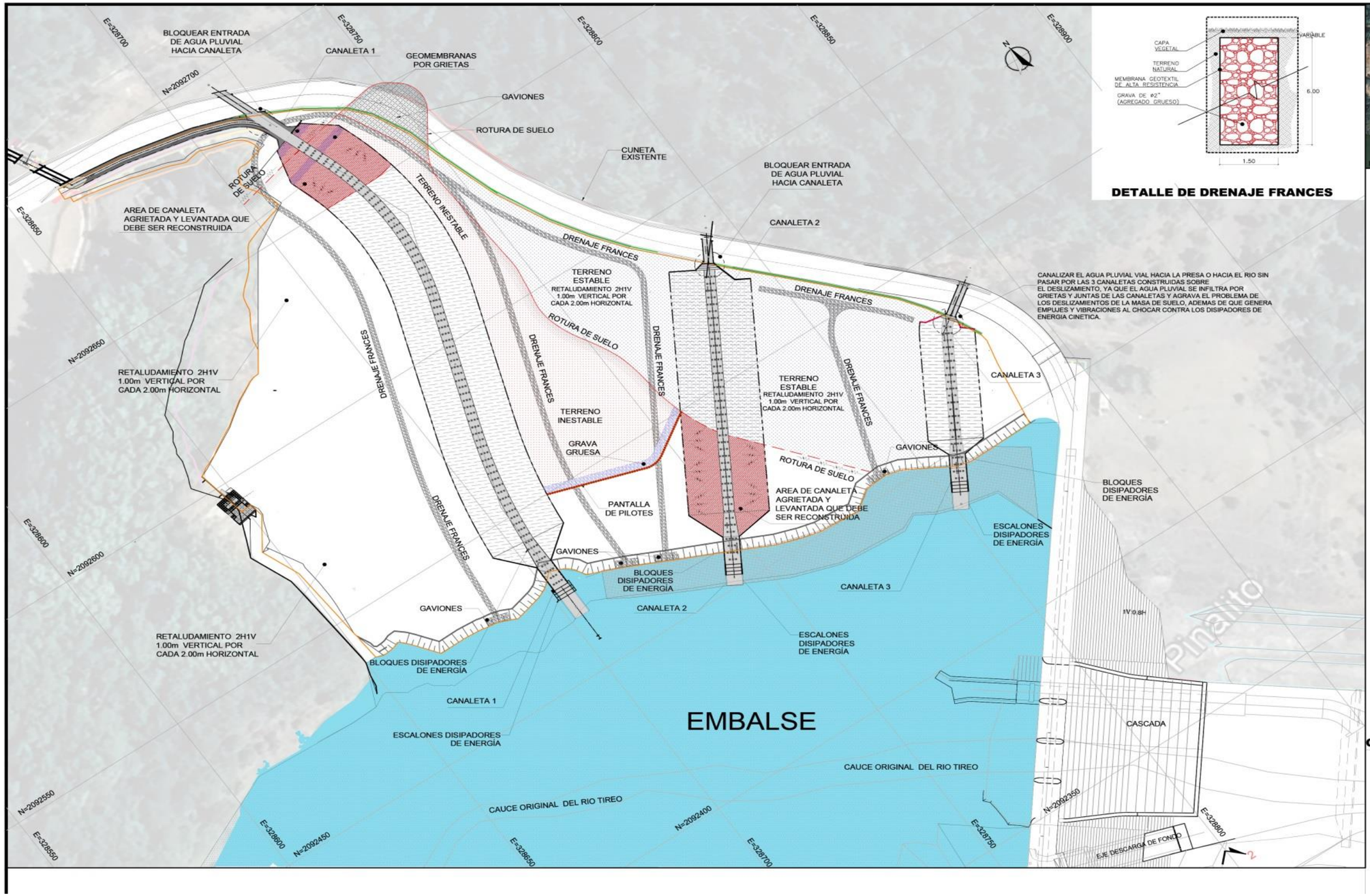


DETALLE DE DRENAJE FRANCES

LEYENDA

GRAFICO	DESCRIPCIÓN
	CANALETA
	USO GEOMEMBRANA POR FISURAS EN CABEZAL DE LA CANALETA 1
	SISTEMA DE DRENAJE FRANCES
	GRAVA GRUESA AGUAS ARRIBA DE PANTALLA PARA DRENAJE SUBSUPERFICIAL
	PANTALLA DE PILOTES DE Ø60cms Y 15ms DE PROFUNDIDAD.
	TERRENO INESTABLE
	TERRENO ESTABLE
	AREA DE CANALETA AGRIETADA Y LEVANTADA QUE DEBE SER RECONSTRUIDA
	MURO DE GAVION
	ROTURA DE LOSA DE CANALETA

CONTIENE:

SOLUCION PROPUESTA PARA LA ESTABILIZACION DEL DESLIZAMIENTO DE SUELO EN LA MARGEN IZQUIERDA PRESA DE PINALITO

NOTAS GENERALES:

1- TODAS LAS UNIDADES ESTAN EN METROS (m), A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

CLIENTE:

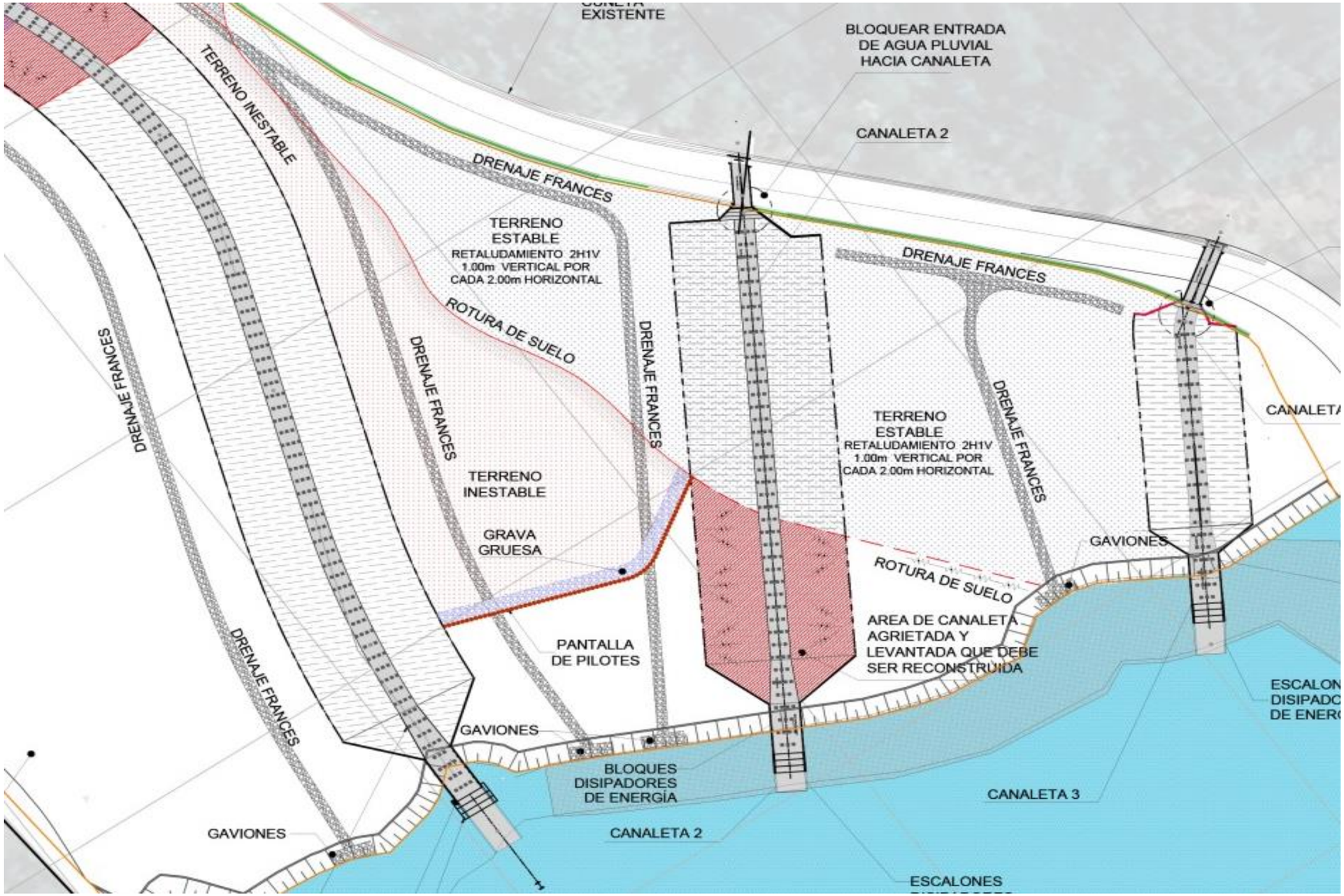
EGEHID
EMPRESA DE GENERACION HIDROELECTRICA DOMINICANA

GEOLOGIA, GEOFISICA Y GEOTECNICA:

Geofitec, S.R.L.
INGENIEROS CONSULTORES

INGENIERO GEOLOGO
OSIRIS DE LEON

INGENIERO GEOTECNISTA
LUIS CARABALLO


EXISTENTE
BLOQUEAR ENTRADA
DE AGUA PLUVIAL
HACIA CANALETA
CANALETA 2
TERRENO INESTABLE
DRENAJE FRANCES
TERRENO
ESTABLE
RETALUDAMIENTO 2H1V
1.00m VERTICAL POR
CADA 2.00m HORIZONTAL
ROTURA DE SUELO
DRENAJE FRANCES
DRENAJE FRANCES
DRENAJE FRANCES
TERRENO
INESTABLE
GRAVA
GRUESA
DRENAJE FRANCES
TERRENO
ESTABLE
RETALUDAMIENTO 2H1V
1.00m VERTICAL POR
CADA 2.00m HORIZONTAL
DRENAJE FRANCES
CANALETA
GAVIONES
ROTURA DE SUELO
AREA DE CANALETA
AGRIETADA Y
LEVANTADA QUE DEBE
SER RECONSTRUIDA
PANTALLA
DE PILOTES
DRENAJE FRANCES
GAVIONES
BLOQUES
DISIPADORES
DE ENERGÍA
CANALETA 3
GAVIONES
CANALETA 2
ESCALONES