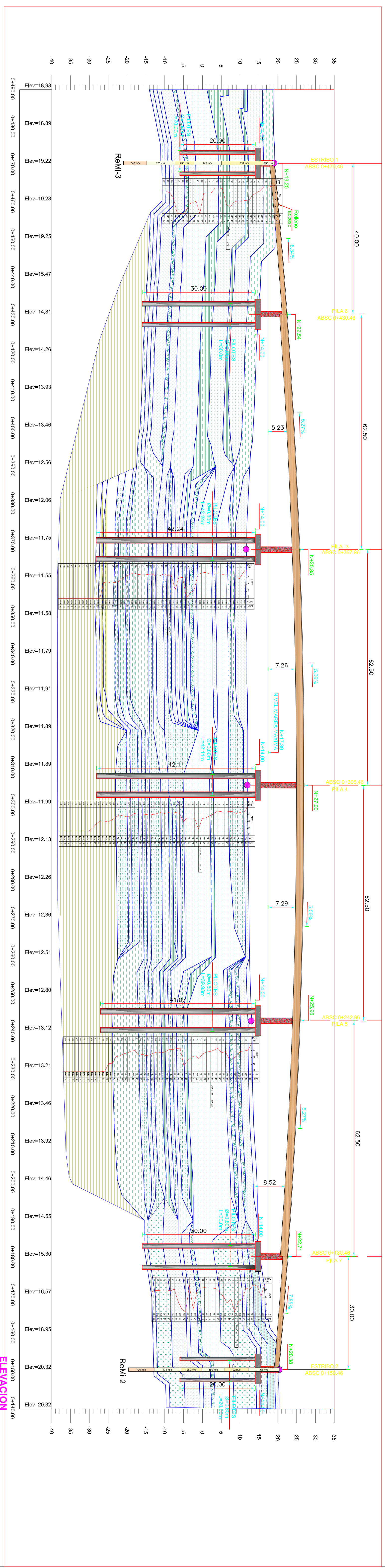


IMPLANTACION
ESC 1 : 500

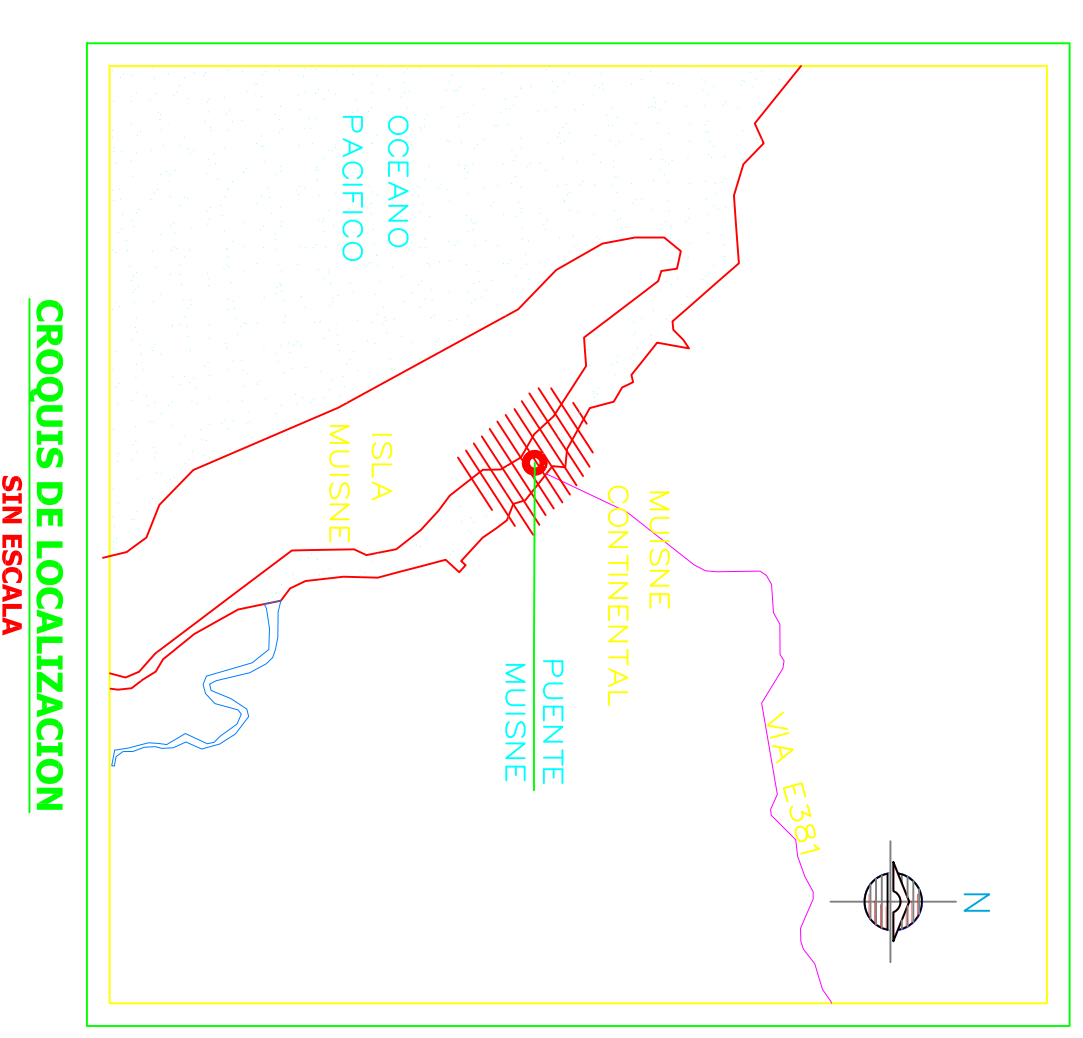


ELEVACION
ESC 1 : 500

RESULTADOS SISMICA DE REFRACCION DE FUENTE PASIVA RAHMI

Tipo de Perfil (Norma NEC)	Velocidad Sismica Vs	Descripción de Tipo de Suelo	Unidad Geológica
E	< 180 m/s	Arenas finas, arenas limosas con lentes de arcilla, limos y limos arenosos	Depósitos de Estuario (Oe)
D	180 - 360 m/s	Arenas con arcillas, arenas limosas, limos arenosos con grsillitas	
C	360 - 760 m/s	Roca sedimentaria, blanda, tipo lutitas	Formacion sedimentaria Orzcole (MP7co)

Descripción	SUCS
Limos inorgánicos de alta compresibilidad, de mediana a baja plasticidad, con fragmentos de lutita, color gris verdoso	MH
Arena limosa, mezclas de arena y limo. Finos no plásticos o con baja plasticidad, con lente de gravilla, color gris verdoso.	SM
Arcillas inorgánicas de baja a media compresibilidad, arcillas con gravas, arena arenosa, arena limosa, limo arenoso, limo arenoso con grsillitas.	CL
Gravas arenosas, arcilla de arena, arena limosa, limo arenoso con grsillitas o con baja plasticidad, con lentes de grava, color gris verdoso.	GM
Arena fina con lente de turba y algo de limo color gris verdoso	Pr
Limos inorgánicos de alta compresibilidad, de mediana a baja plasticidad, con lente de turba, color gris verdoso	MH(p)
Arcillas inorgánicas de baja a media compresibilidad, arcillas con gravas, arcillas arenosas, arcillas limosas, con lente de turba, color gris verdoso.	CL(p)
Limo arenoso con turba color gris verdoso	ML
Arena arcillosa, mezcla de arena y arcilla, limos plásticos, color gris verdosa	SC
Arcillas inorgánicas de baja a media compresibilidad, arcillas con gravas, arcillas arenosas, arcillas limosas, Lutita color gris amarillento.	CL
Limos inorgánicos de alta compresibilidad, de mediana a baja plasticidad, color gris amarillento	MH
Lutita color gris verdoso, gris amarillento.	Lu



MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS
SUBSECRETARÍA DE INVERSIÓN Y OBRAS PÚBLICAS REGIONAL I
DIRECCIÓN REGIONAL DE ESTUDIOS DEL TRANSPORTE REGIONAL MUYSNE

PROYECTO: ESTUDIOS DEFINITIVOS PARA EL PUENTE PATRONAL MUYSNE
 CONTENIDO: **DETALLES GEOTÉCNICOS**

CLASE: PUENTE	LONGITUD: 320.00	DESTINO: ESPERANZA	FECHA: ABRIL - 2016
CONTRATISTA: INC. ENZO OCHOA	PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA	PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA	PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA
PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA	PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA	PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA	PROYECTANTE: INC. ENZO OCHOA

REVISIÓN: INC. ENZO OCHOA
 DISEÑO: INC. ENZO OCHOA
 VERIFICACIÓN: INC. ENZO OCHOA
 APROBACIÓN: INC. ENZO OCHOA
 SUSCRIPCIÓN: INC. ENZO OCHOA