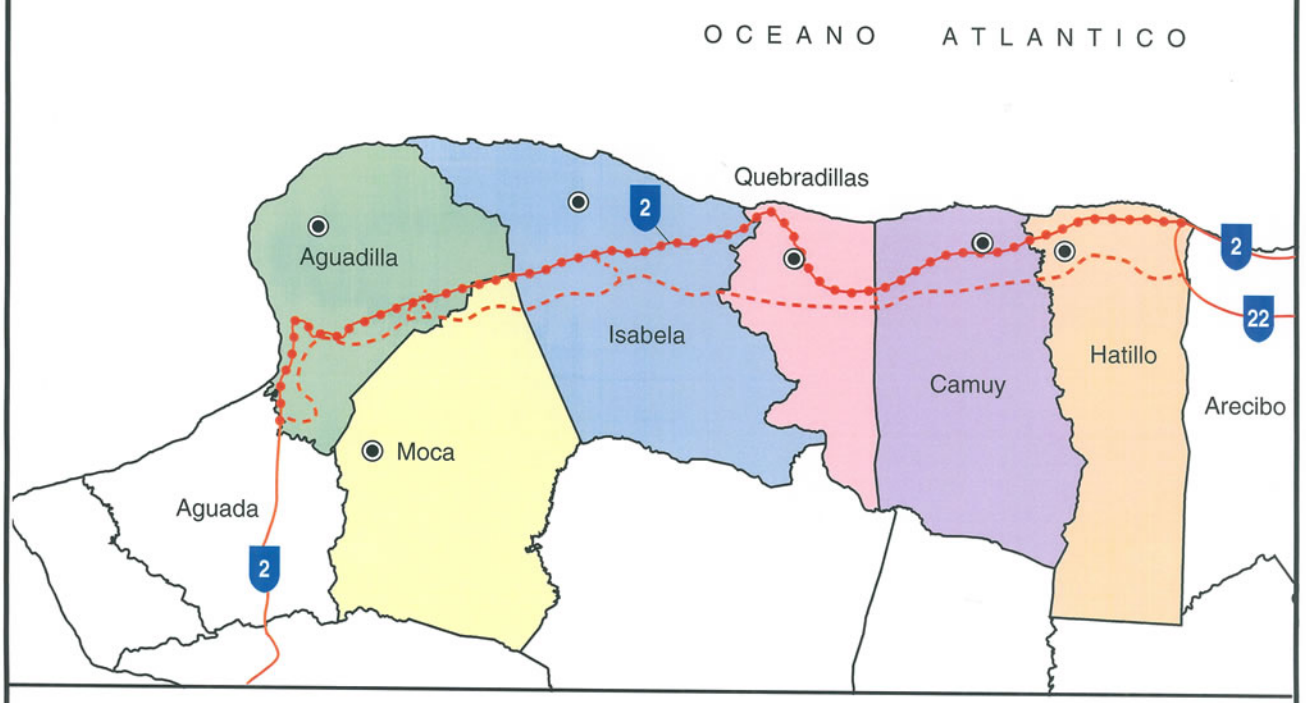
AMPLIACION DE RECUADRO



DESCRIPCION:

- NUMERO DE VIA
- VIAS EXISTENTES
- INDICA CAMBIO NUMERO DE RUTA
- VIAS FUTURAS
- ALTERNATIVA DE EXTENSION PR - 22 (A CAMPO TRAVIESA)
- COINCIDE PR - 2 EXISTENTE CON ALTERNATIVA DE CONVERSION A EXPRESO DE PR - 2
- INDICA MUNICIPIOS INCLUIDOS EN EL CORREDOR HATILLO - AGUADILLA

N W E S

NO A ESCALA

MAPA DE LOCALIZACION

PROYECTO PROPUESTO Y VIAS IMPORTANTES DE P.R.

FIGURA NUM. 1.1

N
W E
S

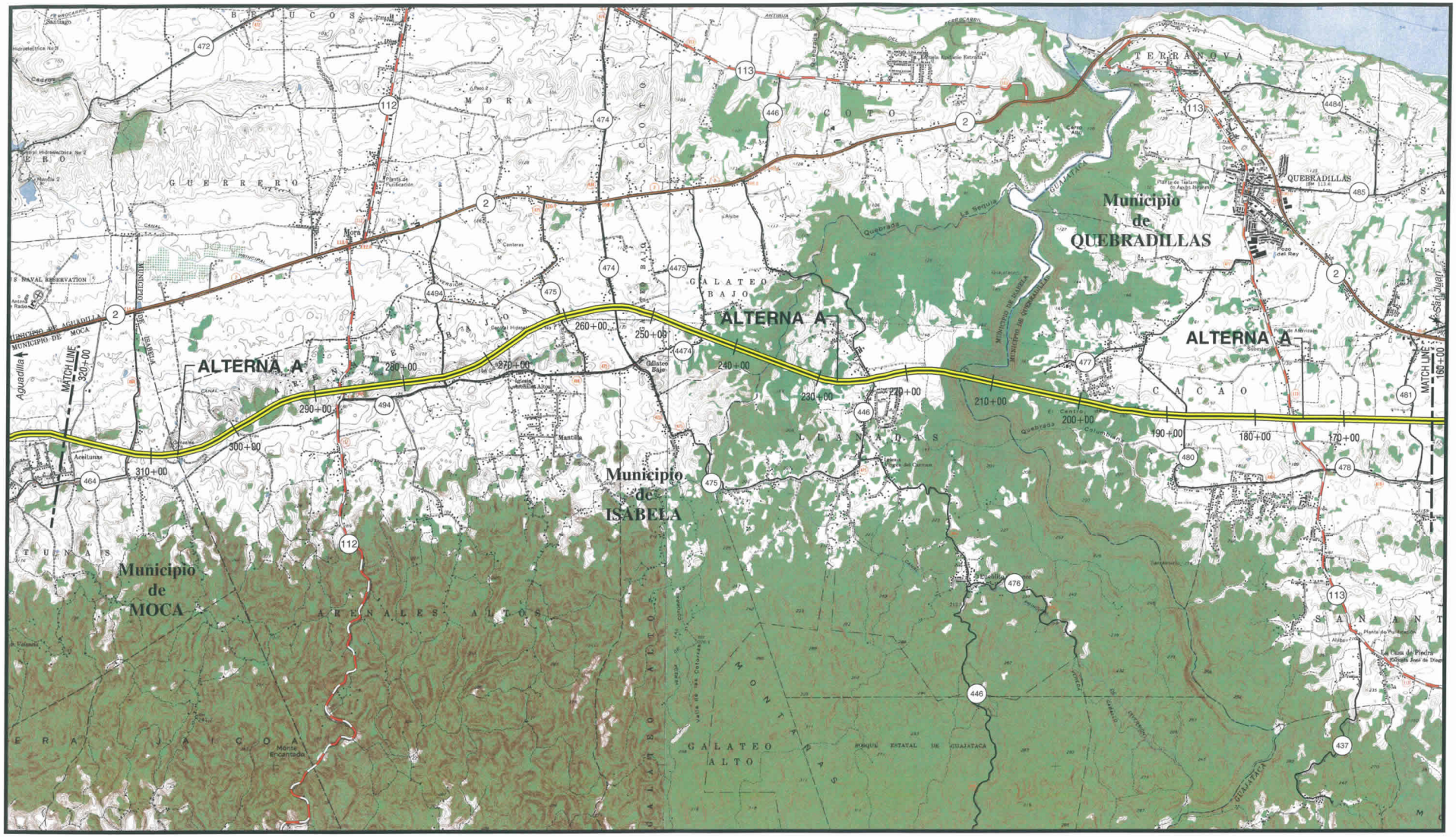
SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

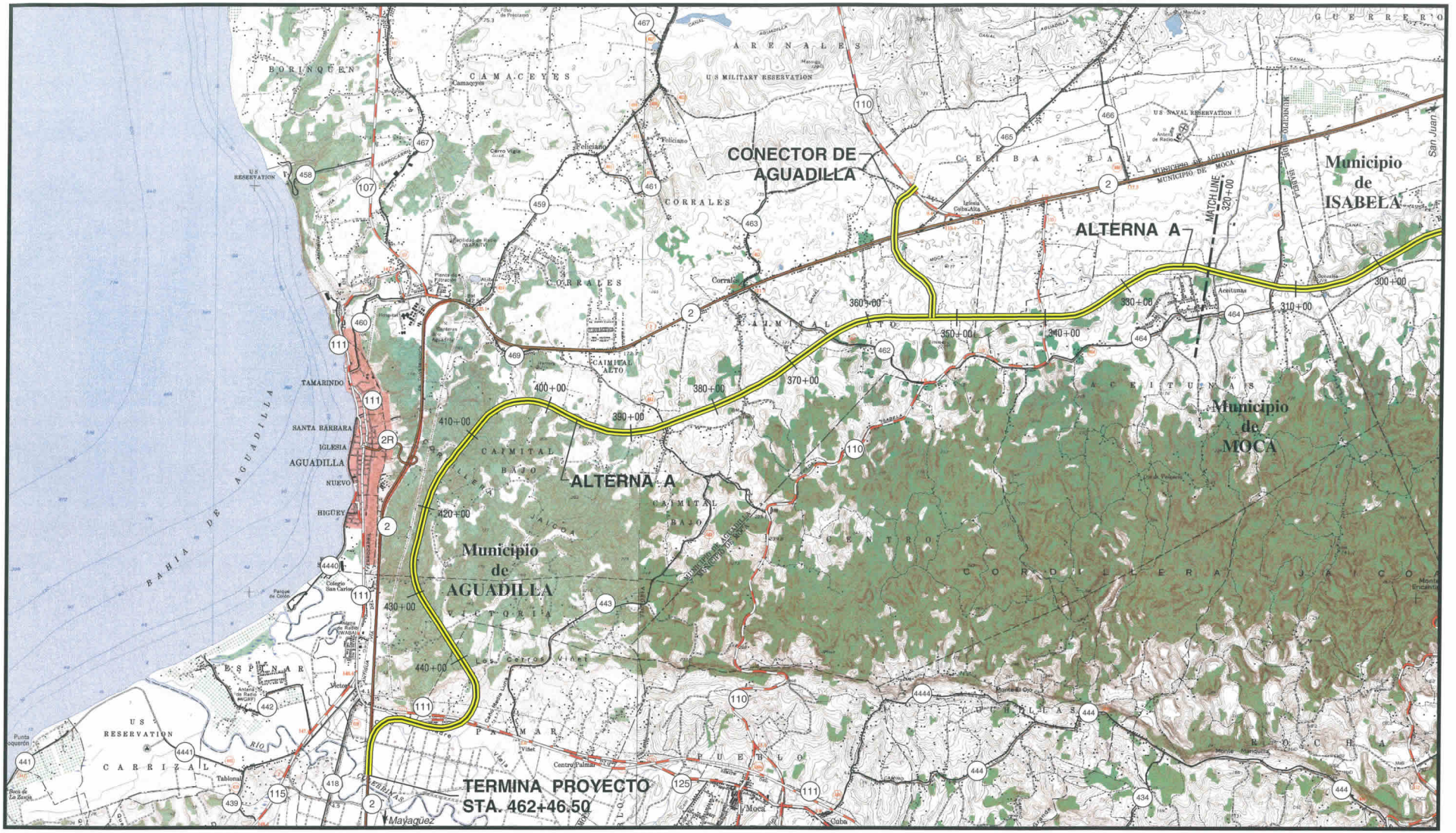
DESCRIPCION:
PR-22 Highway / Expreso PR-22 Existente
Alternate A / Alterna A

MAPA TOPOGRAFICO / TOPOGRAPHIC MAP

ALTERNA "A"
FIGURA 2.1 (A)

ESCALA: 1: 40,000


ALTERNA A
ALTERNA A
ALTERNA A
Municipio de MOCA
Municipio de ISABELA
Municipio de QUEBRADILLAS
MATCH LINE
MATCH LINE
MUNICIPIO DE AGUADILLA
MUNICIPIO DE MOCA
MUNICIPIO DE ISABELA
MUNICIPIO DE QUEBRADILLAS
260+00
250+00
280+00
270+00
240+00
290+00
230+00
220+00
300+00
210+00
200+00
310+00
190+00
180+00
170+00
320+00
160+00
Aguadilla
Aceitunas
Mantilla
Mora
Quebradillas
Monte Encantado
Monte Guajataca
Guajataca
Quebradas
La Sequia
Canteras
Planta de Purificación
Planta Rodeo Estatal
Planta de Tratamiento de Aguas Residuales
Cementerio
Iglesia Católica Alpha
Iglesia Católica Alfa
Escuela
Escuela Superior
Escuela Intermedia
Escuela Elemental
Escuela Vocacional
Escuela Agrícola
Escuela Superior Vocacional
Escuela Superior Agrícola
Escuela Intermedia Vocacional
Escuela Intermedia Agrícola
Escuela Elemental Vocacional
Escuela Elemental Agrícola
Escuela Superior Vocacional Agrícola
Escuela Intermedia Vocacional Agrícola
Escuela Elemental Vocacional



N
W E
S

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

SOURCES:

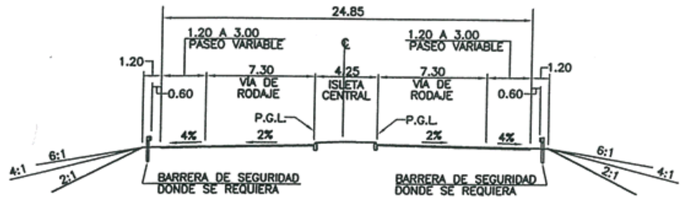
PR Planning Board and G.I.S. Office

MAPA TOPOGRAFICO / TOPOGRAPHIC MAP

ALTERNA "A"

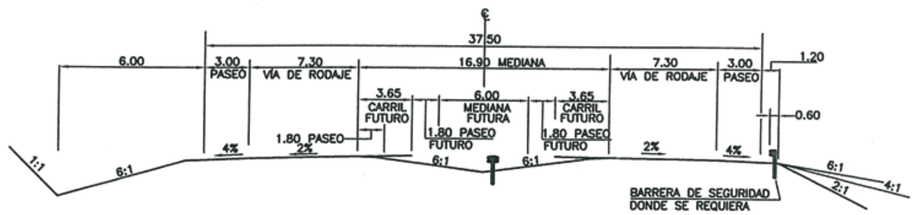
FIGURA 2.1 (C)

ESCALA: 1: 40,000



Sección o–o

Sección Típica para Conectores



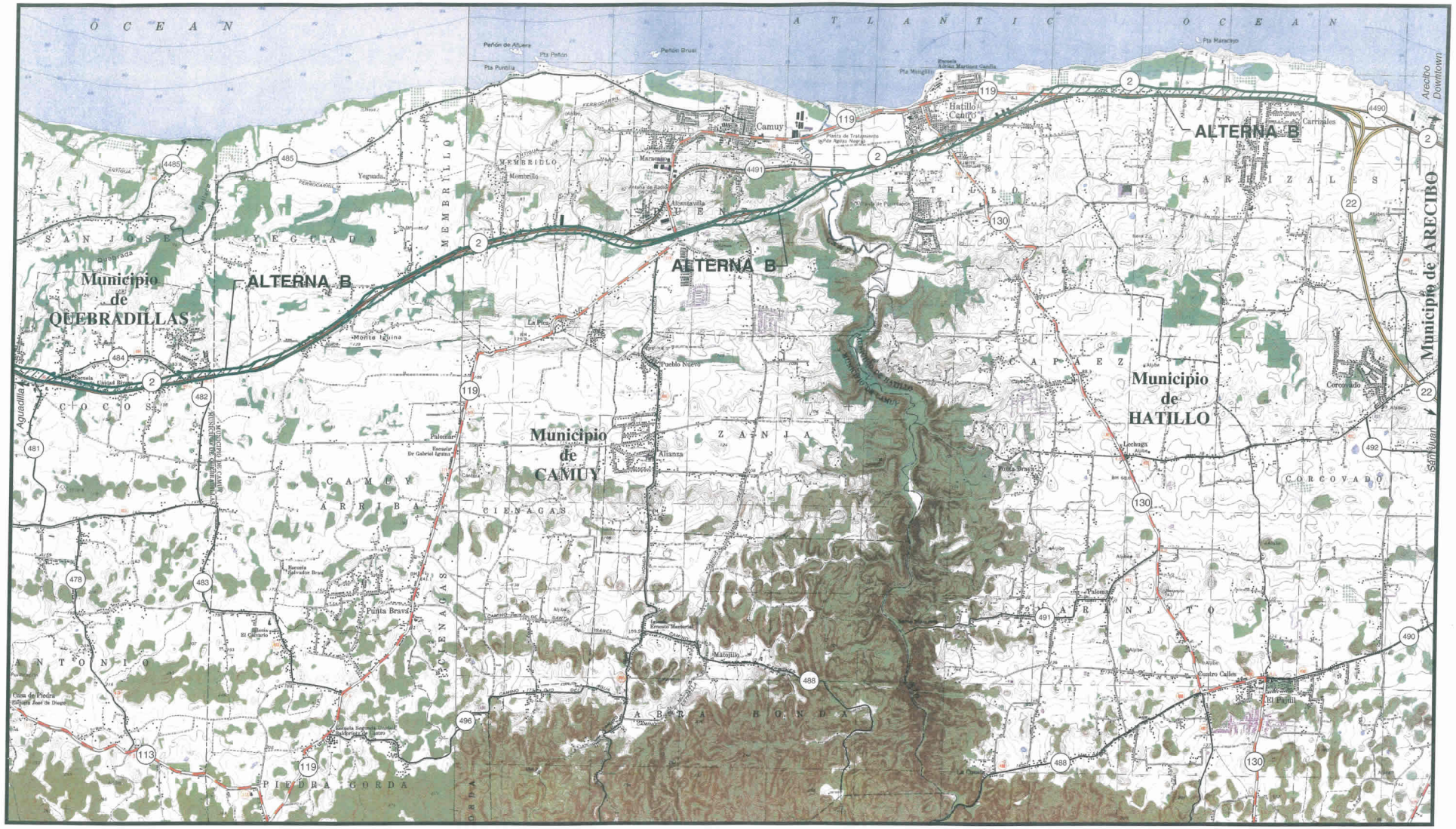
Sección en Corte Sección en Terraplén (Relleno)

Sección n–n

Sección Típica para Ruta Campo Traviesa

SECCIONES TIPICAS/
RUTA A CAMPO TRAVIESA
TYPICAL SECTIONS
CROSS-COUNTRY ROUTE

FIGURA 2.2
NO A ESCALA



N
W E
S

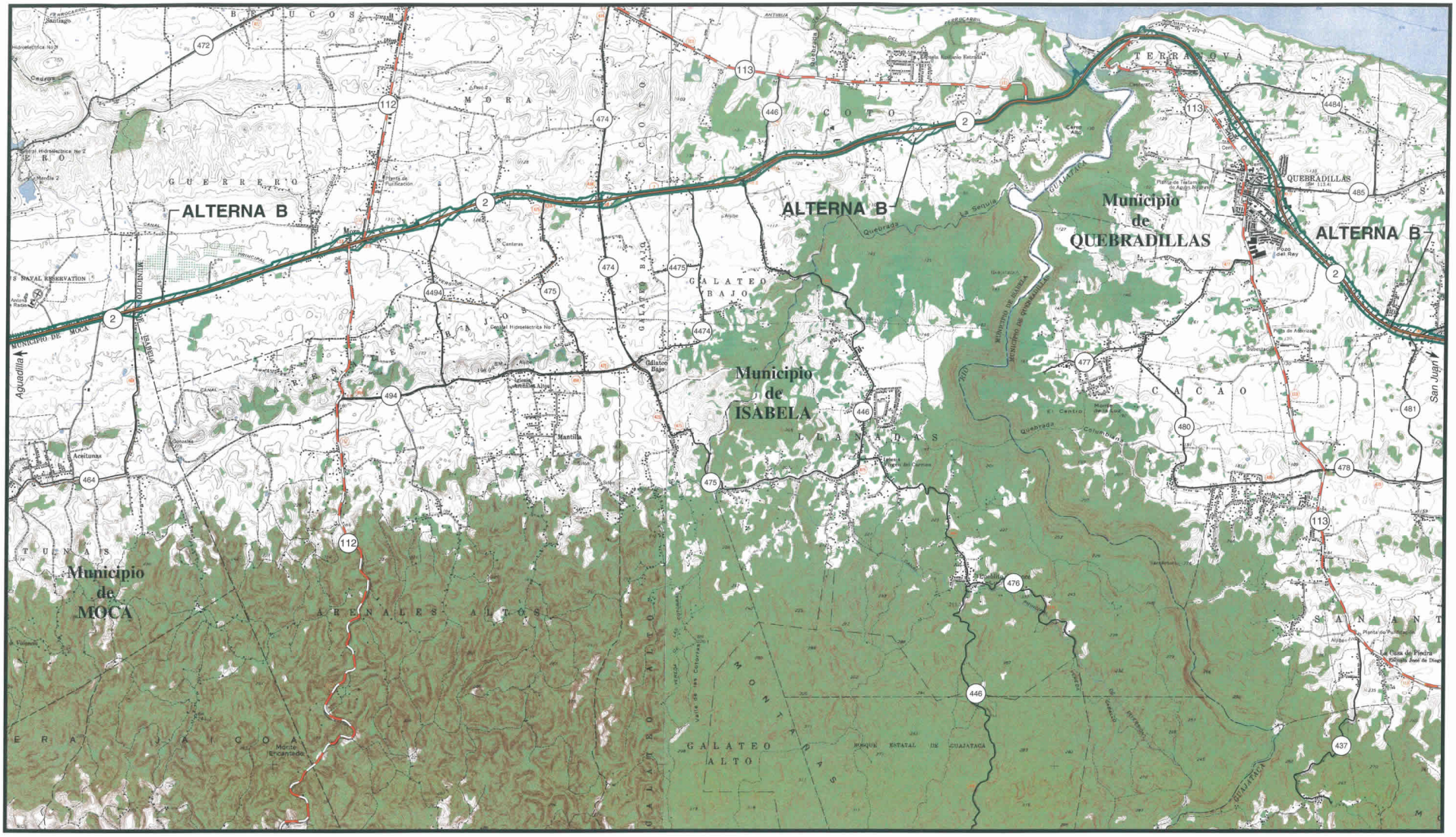
SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:
PR-22 Highway / Expreso PR-22 Existente
Alternate B / Alterna B

MAPA TOPOGRAFICO / TOPOGRAPHIC MAP

ALTERNA "B"
FIGURA 2.3 (A)

ESCALA: 1: 40,000


ALTERNA B
ALTERNA B
ALTERNA B
Municipio de MOCA
Municipio de ISABELA
Municipio de QUEBRADILLAS
QUEBRADILLAS
GUERRERO
MORA
COTO
GALATEO BAJO
GALATEO ALTO
CACAO
TUNAS
ARENALES ALTOS
MONTAÑAS
BOSQUE ESTATAL DE GUAJATACA
Aguadilla
San Juan
Isabela
Moca
Quebrada
Mantilla
Acetunas
Monte Ercamidad
Pozo del Rey
Planta de Purificación
Central Hidroeléctrica No 1
Central Hidroeléctrica No 2
Central Hidroeléctrica No 3
Central Hidroeléctrica No 4
Central Hidroeléctrica No 5
Central Hidroeléctrica No 7
Planta de Purificación
Planta de Purificación
Planta de Purificación

DESCRIPCION:

Alternate B / Alterna B

SOURCES:

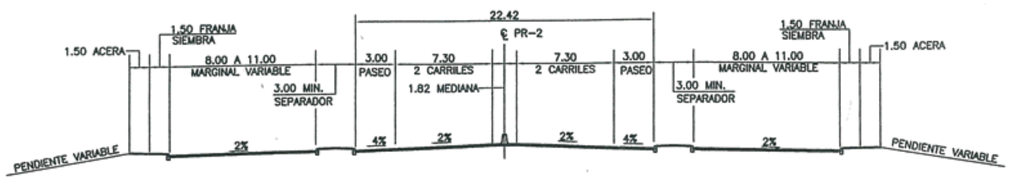
PR Planning Board and G.I.S. Office

MAPA TOPOGRAFICO / TOPOGRAPHIC MAP

ALTERNA "B"

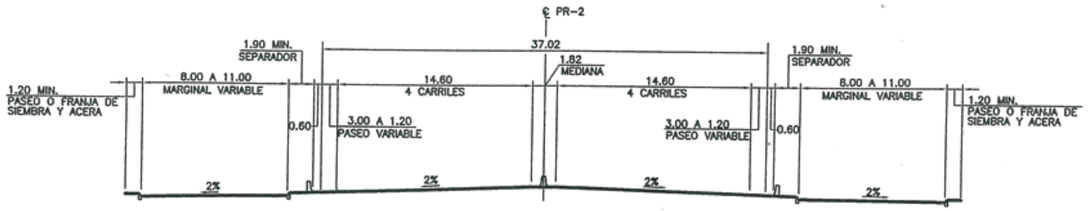
FIGURA 2.3 (C)

ESCALA: 1: 40,000



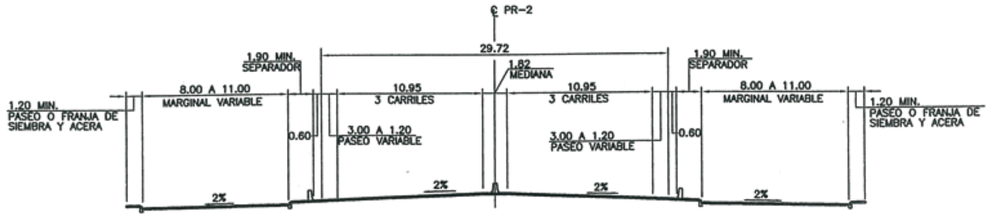
Sección w–w

Sección Típica para Expreso PR–2
(Recomendado para Segmento de Isabela)



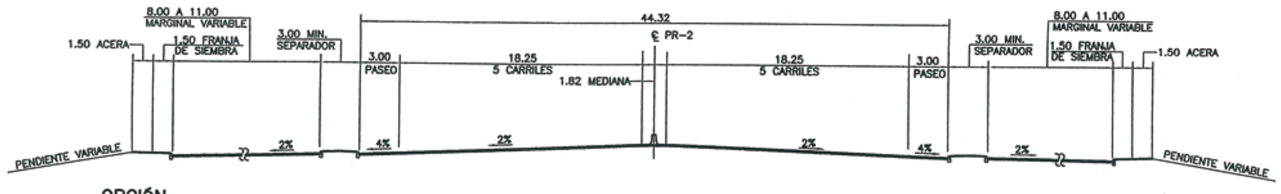
Sección y–y

Sección Típica para Expreso PR–2
(Recomendado para Segmentos de Hatillo, Camuy y Aguadilla)



Sección x–x

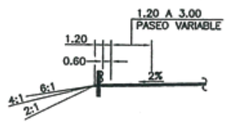
Sección Típica para Expreso PR–2
(Recomendado para Segmentos de Camuy y Aguadilla)



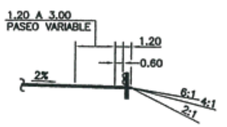
Sección z–z

Sección Típica para Expreso PR–2
(Recomendado para Segmento de Aguadilla)
Desde PR–107 Hasta PR–111

OPCIÓN



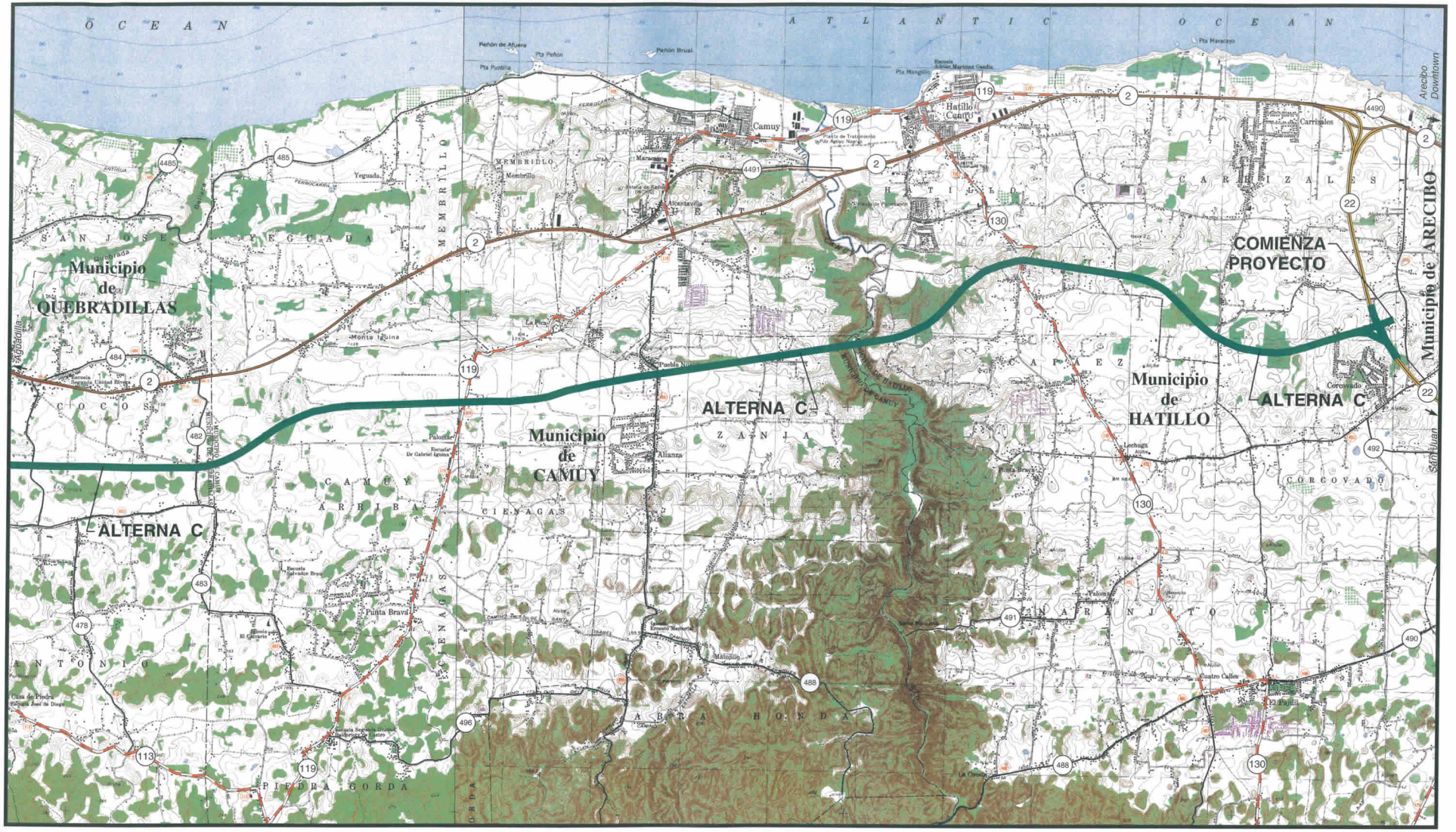
OPCIÓN



SECCIONES TIPICAS ALTERNA B/
CONVERSION A EXPRESO PR - 2
TYPICAL SECTIONS ALTERNATE B
PR - 2 CONVERSION TO EXPRESSWAY

FIGURA 2.4

NO A ESCALA



N
W E
S

SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:

PR-22 Highway / Expreso PR-22 Existente

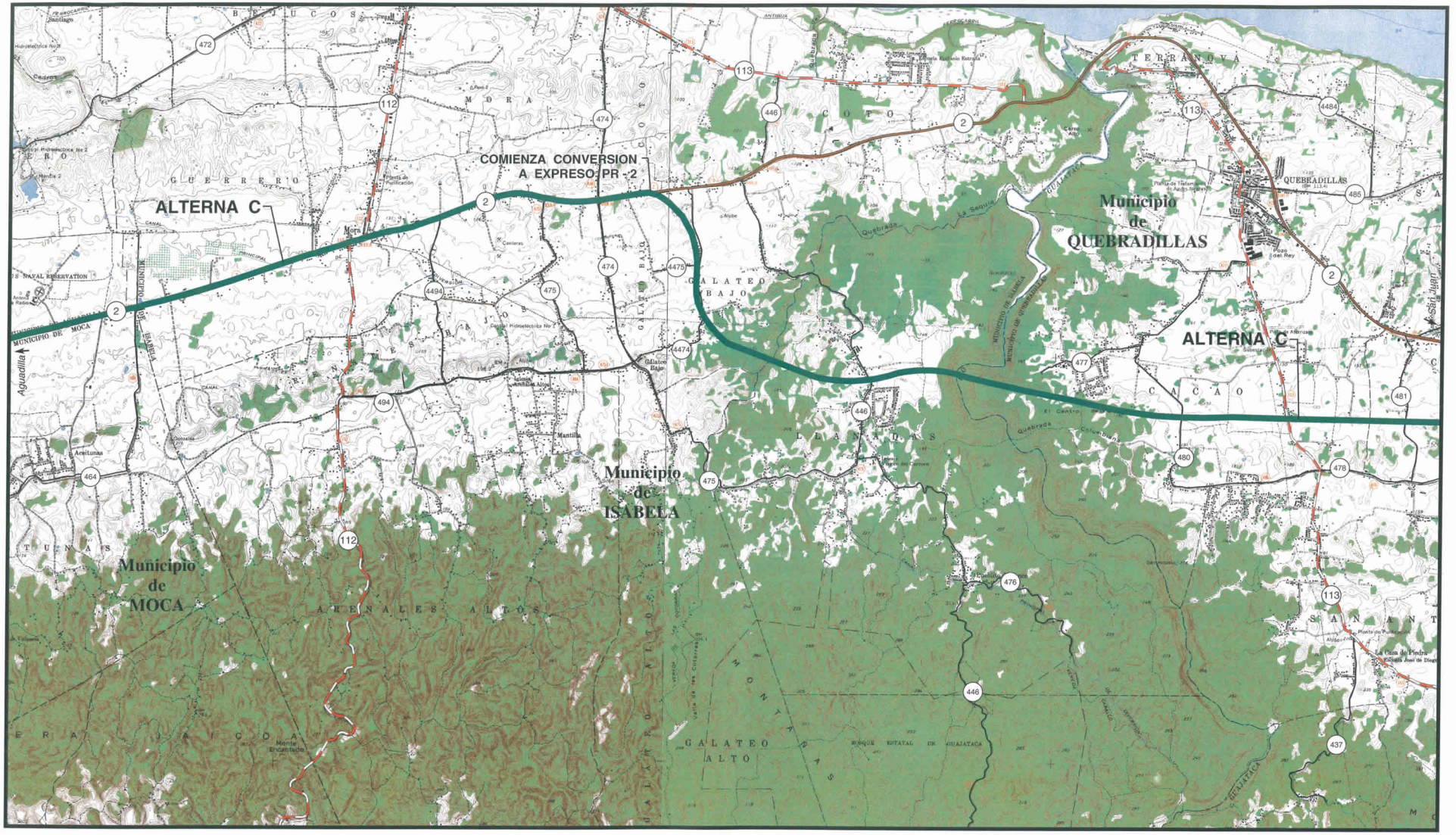
Alternate C / Alterna C

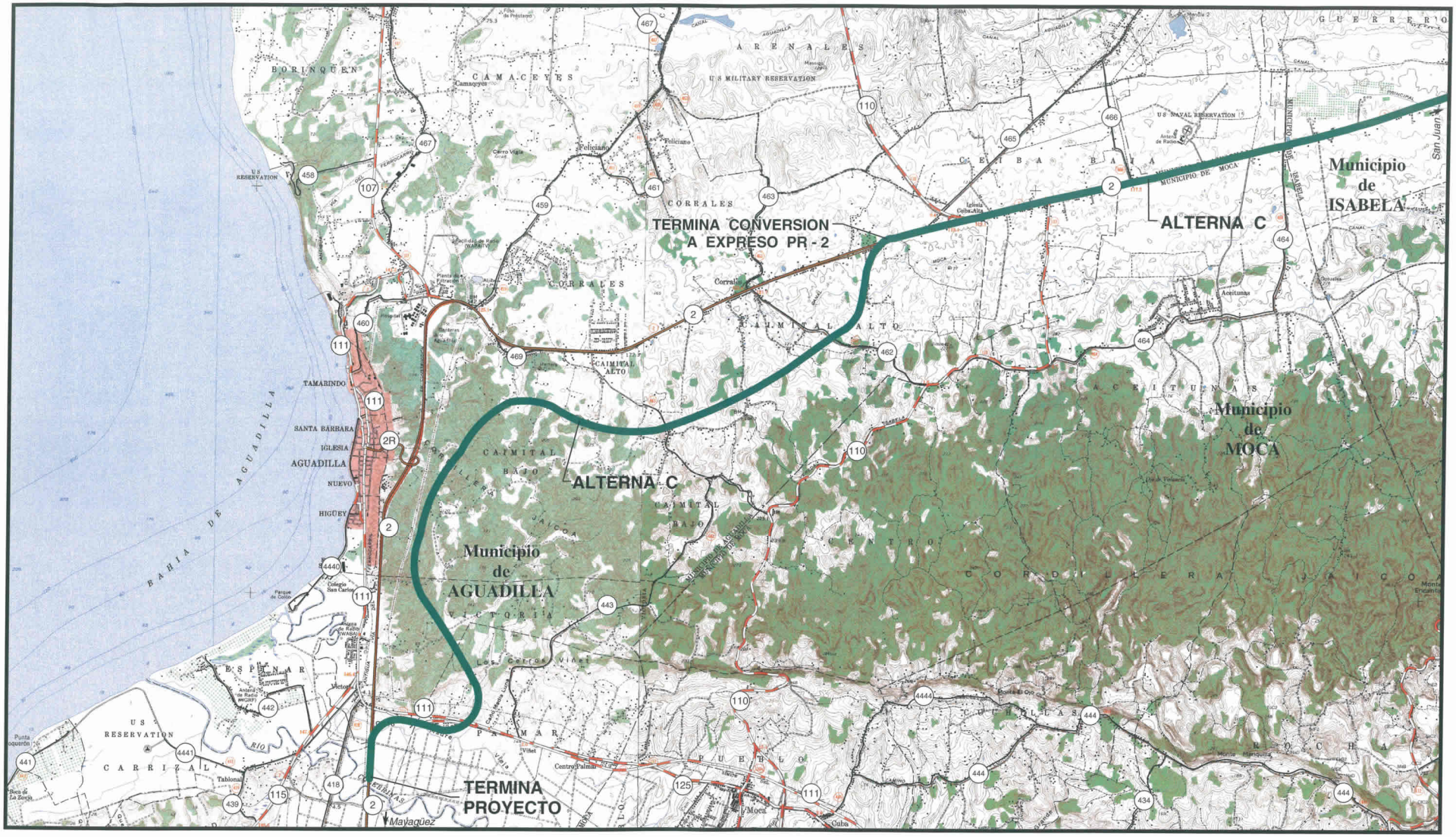
MAPA TOPOGRAFICO / TOPOGRAPHIC MAP

ALTERNA "C"

FIGURA 2.5 (A)

ESCALA: 1: 40,000


COMIENZA CONVERSION A EXPRESO PR -2
ALTERNA C
ALTERNA C
Municipio de QUEBRADILLAS
Municipio de ISABELA
Municipio de MOCA
QUEBRADILLAS
MUNICIPIO DE MOCA
MUNICIPIO DE ISABELA
MUNICIPIO DE QUEBRADILLAS
BAJUCOS
MORA
GUERRERO
GUERRERO
GALATEO BAJO
GALATEO ALTO
COTO
TERRANOVA
CACAO
LLANOS
TUNAS
ATENAS LES ALTOS
MONTES
BOSQUE ESTATAL DE GUAJATACA
GUAJATACA
Aguadilla
Aceitunas
Mantilla
Monte Encantado
Quebrada
La Sequia
Quebrada Columbia
El Centro
Planta de Tratamiento de Aguas Residuales
Planta de Purificación
Planta de Purificación
Planta Hidroelectrica No 3
Planta Hidroelectrica No 2
Planta 2
Planta 3
Canteras
Aljibe
Pozo del Rey
Escuela Rafaelito Estrada
Escuela Jose de Diego
Iglesia Pentecostal Apostolica
Iglesia Pentecostal Unida
Iglesia Bautista
Iglesia Bautista
Iglesia Bautista



N
W E
S

DESCRIPCION:

Alternate C / Alterna C

SOURCES:

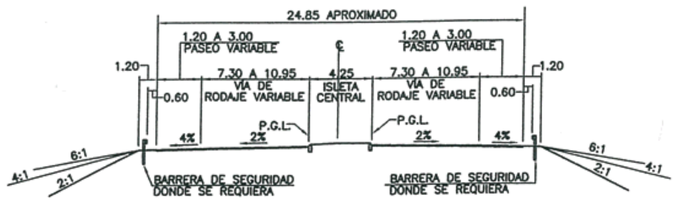
PR Planning Board and G.I.S. Office

MAPA TOPOGRAFICO / TOPOGRAPHIC MAP

ALTERNA "C"

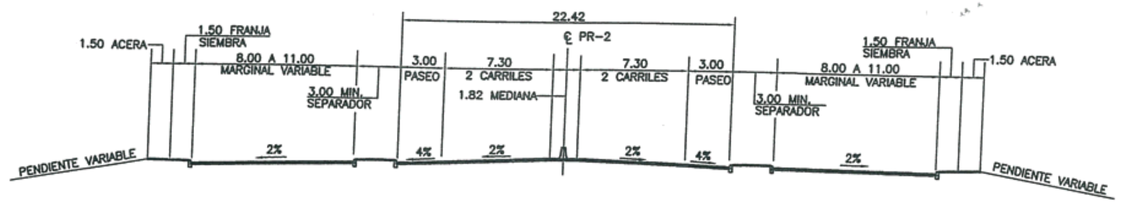
FIGURA 2.5 (C)

ESCALA: 1: 40,000



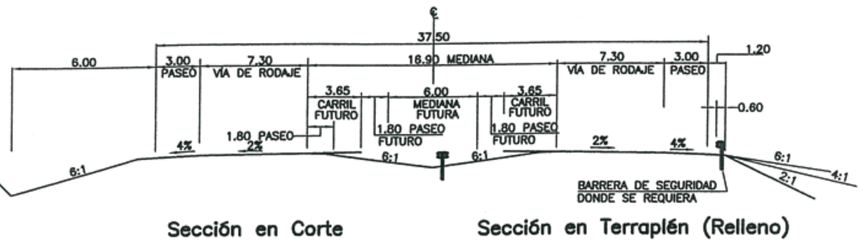
Sección o–o

Sección Típica para Conectores



Sección w–w

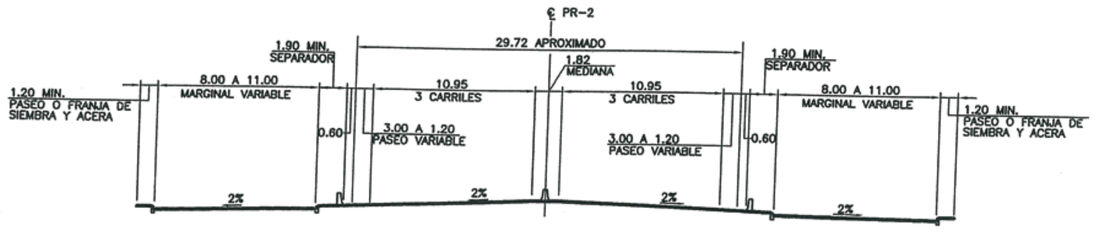
Sección Típica para Tramo Expreso PR–2
(Recomendado para Segmento de Isabela)



Sección en Corte Sección en Terraplén (Relleno)

Sección n–n

Sección Típica para Tramo Campo Traviesa



Sección x–x

Sección Típica para Tramo Expreso PR–2
(Recomendado para Segmentos de Isabela y Aguadilla)

SECCIONES TIPICAS ALTERNA C/
RUTA COMBINADA
TYPICAL SECTIONS ALTERNATE C
ROUTE COMBINED

FIGURA 2.6

NO A ESCALA

ATLANTIC OCEAN

Pta. Manglillo

HATILLO CENTRO

Municipio de HATILLO

Bo. HATILLO

Bo. CARRIZALES

Bo. PUENTE

Municipio de CAMUY

Bo. ZANJA

Bo. CAPAEZ

Bo. CORCOVADO

Municipio de ARECIBO

ALTERNA B

ALTERNA B

ALTERNA A
Y ALTERNA C

COMIENZA
PROYECTO
STA. 0+00.00

MATCH LINE

RIO CAMUY

LIMITE MUNICIPAL

Aguadilla

Arecibo Downtown

San Juan

PUBHx

PEM1C

M2US2P

PEM1A

PFO3A

E2EM1M

E2FO3M

E2EM1Ps

PEM1/FO3C

PEM1/FO3A

PSS3/FO3C

PFO3C

PEM1C

E2EM1M

PEM1C

PEM1/FO3C

PSS3/FO3C

PFO3A

PEM1A

PFO3A

PEM1A

PSS3/FO3C

PEM1C

PEM1C

PEM1C

PEM1C

PEM1C

PEM1C

PFO3A

PFO3A

PEM1A

PSS3/FO3C

485

119

119

2

2

4491

4490

130

130

22

22

493

492

10+00

20+00

30+00

40+00

50+00

60+00

70+00

80+00

N

W

E

S

SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

Alternate C / Alterna C

PR-22 Highway / Expreso PR-22

Alternate B / Alterna B

MAPA DE HUMEDALES / WETLANDS MAP

FIGURA 3.1 (A)

ESCALA: 1: 20,000

ATLANTIC OCEAN

CAMUY CENTRO

Bo. SAN JOSE

Bo. MEMBRILLO

ALTERNA B

San Juan

Bo. YEGUADA

ALTERNA B

Bo. PUENTE

LIMITE MUNICIPAL

Municipio de QUEBRADILLAS

Municipio de CAMUY

MATCH LINE

ALTERNA B

Aguadilla

ALTERNA A Y ALTERNA C

Bo. COCOS

CONECTOR CAMUY - QUEBRADILLAS

120+00

110+00

100+00

90+00

80+00

160+00

150+00

140+00

130+00

Bo. CAMUY ARRIBA

Bo. CIENAGAS

ALTERNA A Y ALTERNA C

Bo. ZANJA

PEM1C

PEM1F

PUBHx

485

4485

4491

119

2

484

482

486

N

W

E

S

SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

Alternate C / Alterna C

Alternate B / Alterna B

MAPA DE HUMEDALES / WETLANDS MAP

FIGURA 3.1 (B)

ESCALA: 1: 20,000

ATLANTIC OCEAN

Bo. TERRANOVA

Bo. COTO

Bo. CACAO

Bo. LLANADAS

Bo. SAN JOSE

Bo. COCOS

Bo. San Antonio

QUEBRADILLAS CENTRO

Municipio de QUEBRADILLAS

Municipio de ISABELA

ALTERNA B

ALTERNA A Y ALTERNA C

RIO GUAJATACA

LIMITE MUNICIPAL

Aguadilla

San Juan

MATCH LINE

M1UB2/AB3L

M2US2P

E1UBL

E2EM1P

E2SS3M

E2EM1M

E2EM1M

E2AB4L

PFO3C

E2SS3M

PEM1C

R2AB4H

PEM1C

PEM1A

PUBH

PEM1A

PUBH

PEM1C

PFO3C

PUBH

PUBHx

113

2

4484

485

479

484

481

480

477

446

220+00

210+00

200+00

190+00

180+00

170+00

160+00

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

Alternate C / Alterna C

Alternate B / Alterna B

SOURCES:

PR Planning Board and G.I.S. Office

N

W E

S

MAPA DE HUMEDALES / WETLANDS MAP

FIGURA 3.1 (C)

ESCALA: 1: 20,000

Bo. MORA

ALTERNA B

Bo. COTO

PUBH

San Juan

COMIENZA CONVERSION
A EXPRESO PR - 2

CONECTOR
DE ISABELA

PEM1F

PEM1C

ALTERNA C

Municipio de ISABELA

E. Aguadilla

ALTERNA B
Y ALTERNA C

Bo. GUERRERO

Bo. GALATEO BAJO

Bo. ARENALES BAJOS

260+00

250+00

240+00

270+00

Municipio de
ISABELA

290+00

290+00

280+00

230+00

220+00

300+00

ALTERNA A

Bo. ARENALES ALTOS

Bo. GALATEO ALTO

ALTERNA A
Y ALTERNA C

MATCH LINE

MATCH LINE

112

2

474

475

494

4474

4475

446

N

W

E

S

SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

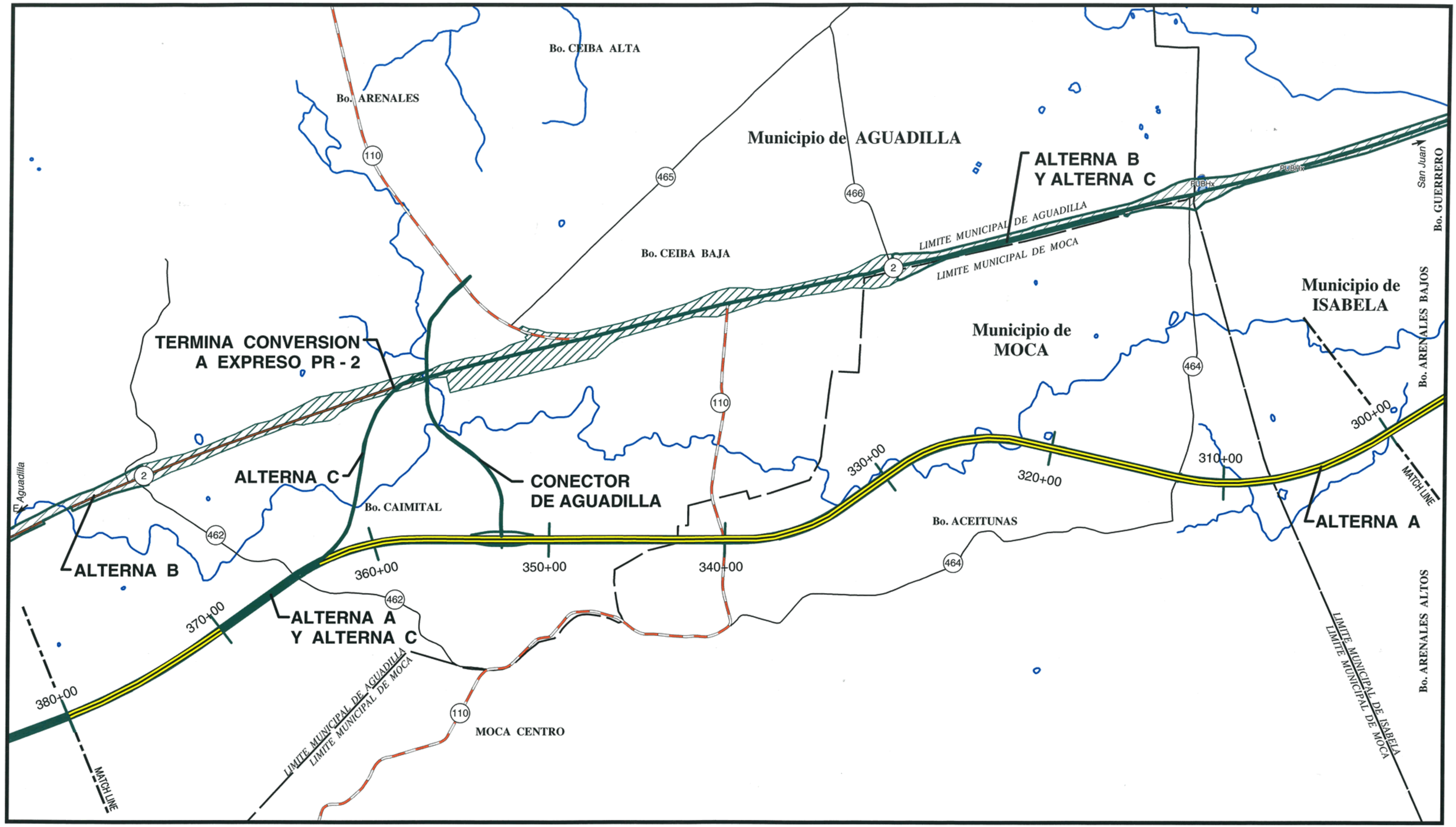
Alternate C / Alterna C

Alternate B / Alterna B

MAPA DE HUMEDALES / WETLANDS MAP

FIGURA 3.1 (D)

ESCALA: 1: 20,000



N
W E
S

SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

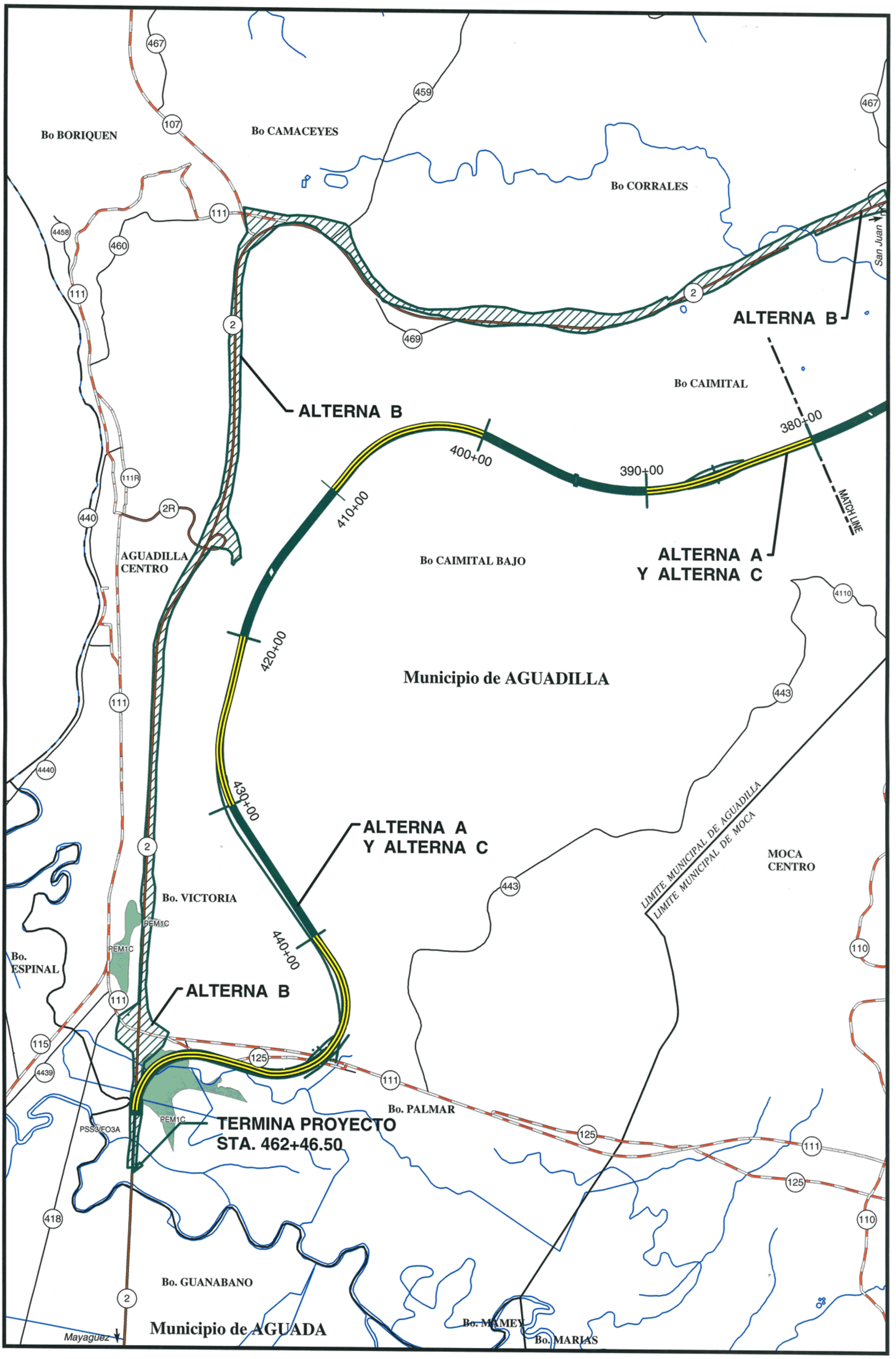
Alternate C / Alterna C

Alternate B / Alterna B

MAPA DE HUMEDALES / WETLANDS MAP

FIGURA 3.1 (E)

ESCALA: 1: 20,000



N
W E
S

SOURCES: PR Planning Board and G.I.S. Office

DESCRIPCION:

Alternate A / Alterna A

Alternate C / Alterna C

Alternate B / Alterna B

MAPA DE HUMEDALES / WETLANDS MAP

FIGURA 3.1 (F)

ESCALA: 1: 20,000